B710/B720/B730

Manual do usuário

59322004

my.okidata.com

Índice

Operações básicas 10
Vista frontal 10
Vista posterior 11
Vista interna 12
Botões do painel de controle 13
Luzes/display do painel de controle 14
O display de LCD 15
Print mode (Modo de impressão) 15
Menu mode (Modo Menu) 15
Modo de economia de energia 15
Para sair do modo de economia de energia 15
Cancelamento de trabalhos de impressão 16
Na impressora 16
No computador 16
AirPrint® 16
Requisitos de configuração 16
Como imprimir a partir do dispositivo Apple iOS 16
Segurança 17
Controles do usuário 17

Mídia de impressão 18
Percursos de saída do papel 18
Top Exit Path (Caminho de saída superior) 18
Rear Exit Path (Caminho de saída posterior) 19
Carregamento de papel padrão 20
Mídia utilizável 24
Tamanhos personalizados 25
Configuração de tamanhos personalizados 26
Tipos de mídia de impressão especiais 27
Transparências 28
Colocação de transparências na impressora 28
Envelopes 32
Colocação de envelopes 33
Etiquetas 36
Mídia não utilizável 40
Seleção automática de bandeja 41
Controle de mídia avançado 42
Auto Tray Change (Mudança automática de bandeja) 42
Media Check (Verificação do material de impressão) 42
Express Print (Impressão expressa) 42
Armazenamento e manuseio do papel 43
Para evitar enrolamento de papel ao imprimir 43

Menu mode (Modo Menu) 44
Navegação pelo menu da impressora 44
Impressão de MenuMap (Estrutura de menus) 44
Estrutura básica de menu 45
Explicação dos itens do menu 46
Menu de unidade USB 46
Print Jobs Menu (Menu Imprimir trabalhos) 46
Configuration \ Page Counts Menu (Configuração \ Menu Número de páginas) 47
Configuration \ Supplies Life Menu (Configuração \ Menu Vida útil dos suprimentos) 48
Configuration \ Network Menu (Configuração \ Menu Rede) 48
Configuration \ System Menu (Configuração \ Menu Sistema) . . . 49
Information Menu (Menu Informações) 49
Menus \ Tray Configuration Menu (Menus \ Menu de configuração de bandeja) 50
Menus \ Sys Config Menu (Menus \ Menu Configurações do sistema) 54
Admin Menus (Menus do administrador) 56
Admin \ Network Menu (Administrador \ Menu Rede) 57
Admin\ Wireless Setup (Configuração do administrador \ sem fio) 59
Admin \ Print Menu (Administrador \ Menu Imprimir) 60
Admin \ PCL Emulation Menu (Administrador \ Menu de Emulação de PCL) 61
Admin \ FX Emulation Menu (Administrador \ Menu de Emulação de FX) 63
Admin \ Parallel Menu (Administrador \ Menu Paralelo) 64
Admin \ Serial Menu (Administrador \ Menu Serial) 65
Admin \ USB Menu (Administrador \ Menu USB) 66
Admin \ Date & Time Menu (Administrador \ Menu Data \ Hora) . 66
Admin \ User Flash Menu (Administrador \ Menu flash do usuário) 67
Admin \ Disk Menu (Administrador \ Menu Disco) 68
Admin \ Compact Flash Menu (Administrador \ Menu Compact Flash) 69
Admin \ Spooling Menu (Administrador \ Menu Armazenamento) 70
Admin \ Job Accounting Menu (Administrador \ Menu Contabilidade de Trabalhos) 70
Admin \ Change Password Menu (Administrador \ Menu Alterar senha) 70
Admin \ Maintenance Menu (Administrador \ Menu Manutenção) . 71

Printer Features (Recursos da impressora) 72
Impressão de arquivos de uma unidade flash USB 72

Impressão de trabalhos armazenados na memória da impressora 74
Armazenamento de um trabalho da impressora 75
Recuperação de um documento para impressão 75
Exclusão de um documento armazenado 77
Impressão de banners 78
Colocação de papel de faixa 78
Impressão direta de arquivos PDF 81
Impressão de arquivo PDF 81
Impressão via correio eletrônico \ Impressão de e-mail 82
Configurações ambientais para impressão de e-mails 82
Anexos que podem ser enviados. 83
Envio de e-mails 83
Pontos a serem considerados ao enviar e-mails 84
Impressão de código de barras 85
Códigos de barras internos 85
Códigos de barras gerados por software compatíveis 85

Recursos de impressão definidos para o driver 86
Alimentação manual da bandeja 1 86
Collating (Agrupamento). 86
2-Sided Printing/Duplex (Impressão frente e verso/duplex) 87
Cover Sheet (Folha de rosto). 87
Fit to Page (Ajustar à página) 87
Impressão de várias páginas em uma folha (N-up) 88
Finishing (Acabamento) 88
Poster Printing (Impressão de pôster) 88
Job Offset (Deslocamento dos trabalhos) 89
Print Quality (Qualidade de impressão). 89
Font Substitution (Substituição de fontes). 89
Watermark (Marca d'água) 90

O Servidor Web Embutido (EWS, Embedded Web Server) . 91
Acesso ao Servidor Web Embutido 91

Diagnóstico e solução de problemas 93
Atolamentos de papel. 93
Atolamentos de papel dentro da tampa A 94
Remoção de atolamentos dentro das bandejas de papel 98
Atolamentos de papel dentro da tampa B 101
Atolamentos de papel dentro da tampa C: Unidade duplex 103
Atolamentos de papel dentro da tampa D: Escaninho para trabalhos deslocados 105
Quando ocorrerem problemas 106
Quando a impressão é de má qualidade 113
Mensagens de erro (ordem alfabética) 116
Problemas relacionados à rede 121
Uso de TCP/IP 121
Para Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP 123
Uso da página da Web da impressora 124

Problemas relacionados ao e-mail 126

Manutenção de rotina 128

Troca do cilindro/cartucho de toner 128

Troca do cilindro/cartucho de toner. 129

Impressão de relatórios/listas 134

Verificação do status da impressora por e-mail 135

Sobre o Serviço de Notificação por E-mail 135

Configurações do serviço de notificação por e-mail 135

Configuração do ambiente de e-mail (na impressora) 136

Limpeza da parte exterior da impressora 138

Limpeza da parte interior da impressora. 139

Limpeza dos roletes de alimentação. 140

Procedimento para remoção e limpeza dos roletes de alimentação 140

Primeiro, limpe os roletes na parte interna da impressora 141

Em seguida, limpe os roletes da bandeja. 144

Se você tiver bandejas opcionais instaladas, limpe os roletes do módulo de bandeja. 146

Quando for necessário mover a impressora. 148

Apêndice A. 151

Conjuntos de símbolos da emulação PCL 151

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2013 by OKI Data. Todos os direitos reservados.

Informações sobre o documento

B710, B720, B730 Manual do usuário

N/P 59322004, Revisão 1.3

Agosto de 2013

Declaração de isenção de responsabilidade

Foram feitos todos os esforços possíveis para garantir que as informações neste documento sejam completas, precisas e atualizadas. O fabricante não assume nenhuma responsabilidade pelas consequências de erros fora de seu controle. O fabricante também não pode garantir que mudanças em software e equipamentos feitos por outros fabricantes e mencionados neste manual não afetarão a aplicabilidade das informações nele contidas. A menção de softwares fabricados por outras empresas não constitui necessariamente um endosso por parte do fabricante.

Apesar de todos os esforços razoáveis terem sido feitos para que este documento fosse tão preciso e útil quanto possível, não oferecemos qualquer tipo de garantia, expressa ou implícita, quanto à precisão ou completeza das informações nele contidas.

Partes deste manual estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Os manuais e os drivers mais atualizados estão disponíveis neste website: http://www.okidata.com

Informações sobre marcas registradas

Oki e Microline são marcas registradas da Oki Electric Industry Company, Ltd.

Adobe, PostScript e PostScript 3 são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated.

Apple, AirPrint, o logotipo AirPrint, EtherTalk, iPad, iPhone, iPod touch, Max, OS X, TrueType, são marcas comerciais da Apple Inc.

Microsoft, MS-DOS, Windows NT e Windows Server são marcas registradas ou comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Outros nomes de produtos e nomes de marcas são marcas registradas ou comerciais de seus respectivos proprietários.

Precauções

Perda de dados no disco rígido/compact flash

Os dados salvos podem ser perdidos se o disco rígido/compact flash na impressora sofrer dano devido a impactos externos ou se a alimentação elétrica for interrompida acidentalmente de uma maneira não especificada este manual ou outras documentações. A Oki não se responsabiliza por tal perda de dados e nem por qualquer conseqüência que possa trazer.

Dano relacionado a vírus de computador

A Oki não se responsabiliza por qualquer falha de unidades devida à contaminação por vírus de computador.

Sistema a laser Classe I

Este produto é um "sistema a laser Classe I" que não emite raio laser perigoso.

- Utilize esta impressora segundo as instruções contidas neste manual.
- Não execute nenhuma operação que não seja mencionada no manual, caso contrário, poderá ocorrer um acidente ou quebra da impressora.

Importante!

- **Nunca execute qualquer procedimento na impressora que não esteja especificamente descrito neste manual.**
- **O uso não autorizado pode resultar em falhas ou acidentes.**
- **A OKI não se responsabiliza por qualquer problema causado pelo uso não autorizado do equipamento.**

Convenções gerais

- "Computador" refere-se a um computador pessoal e à uma estação de trabalho.
- **[ ]**
  Indica itens exibidos no computador e no painel de controle da impressora. Também indica o título dos relatórios/listas impressos na impressora.
- **< >**
  Indica itens como teclas e indicadores no teclado e na impressora.

Importante!, notas, cuidado, atençâo

Importante!

Denota informações importantes que devem ser lidas.

Nota
Denota informações adicionais sobre as funções ou os recursos.

Cuidado
Indica instruções que você deve seguir para evitar danos à impressora.

ATENÇÃO
Indica instruções que você deve seguir para evitar possível lesão.

Cópias e impressões ilegais

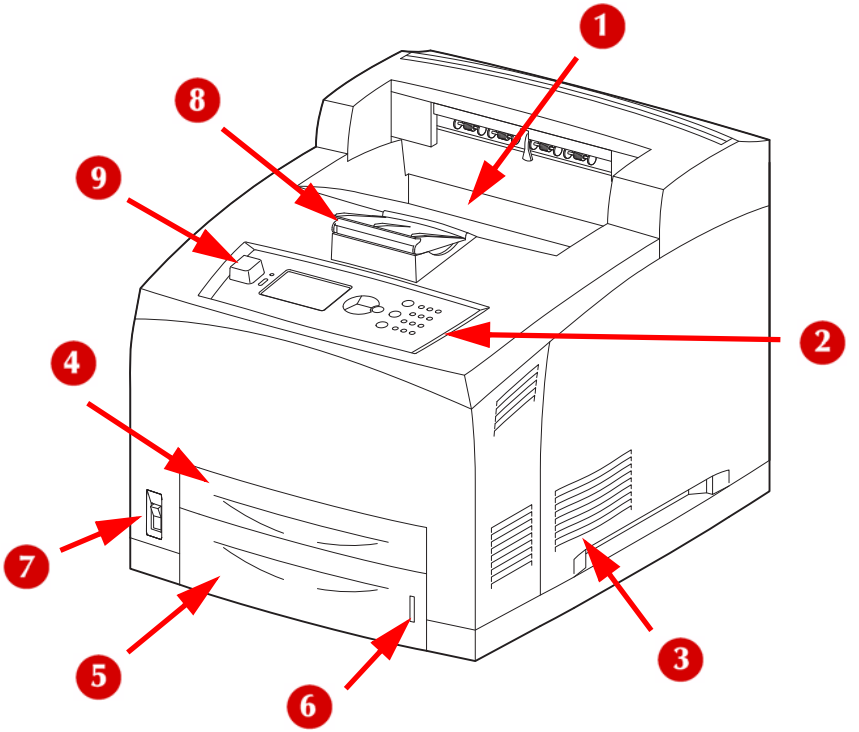
Copiar e imprimir certos documentos pode ser ilegal em seu país. As pessoas julgadas culpadas podem ser multadas ou condenadas à prisão. Estes são alguns exemplos de itens cuja cópia ou impressão podem ser ilegais em seu país.

- Dinheiro
- Cheques e títulos bancários
- Obrigações e títulos bancários e do governo
- Passaportes e carteiras de identidade
- Materiais ou marcas protegidos por direitos autorais, sem o consentimento do proprietário
- Selos postais e outros instrumentos negociáveis

Esta lista não é inclusiva e nenhuma responsabilidade é assumida por sua completeza ou precisão. Em caso de dúvida, entre em contato com seu advogado.

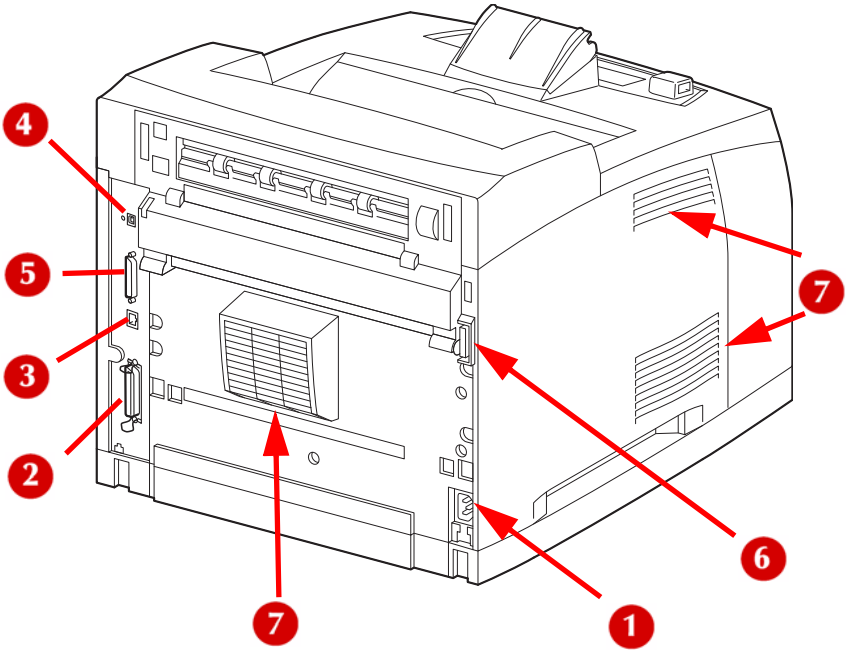
Operações básicas

Vista frontal



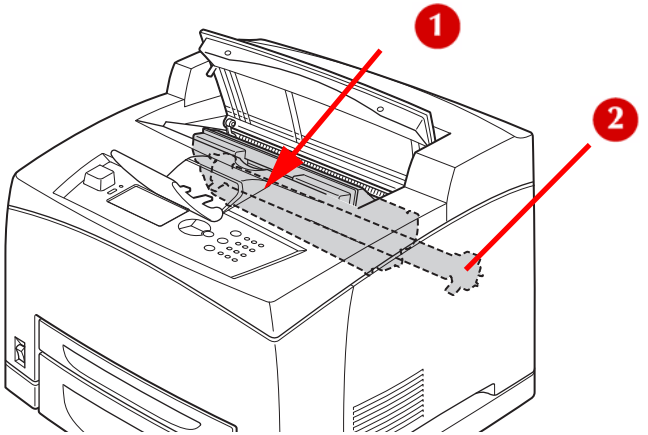
1	Bandeja de saída padrão (lado de impressão de saída de páginas para baixo)
2	Painel de controle
3	Abertura de ventilação (não bloquear)
4	Bandeja 1, 150 folhas
5	Bandeja 2, 550 folhas
6	Indicador do nível do papel (quantia de papel deixado na Bandeja 2)
7	Chave liga/desliga
8	Batente do papel para papel A4 ou letter
9	Porta USB host

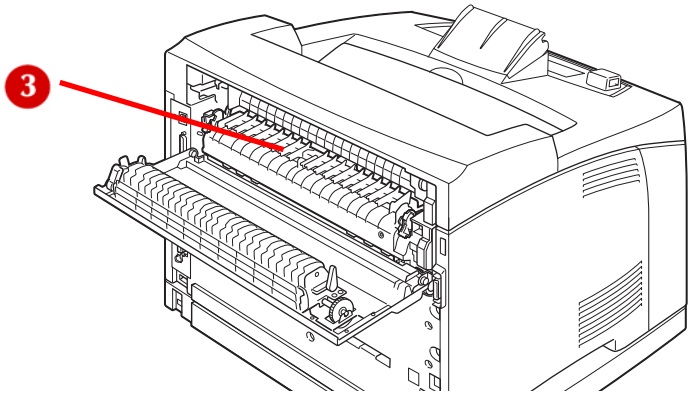
Vista posterior



1	Cabo do conector de alimentação
2	Conector da interface paralela
3	Conector de rede
4	Conector USB
5	Conector serial
6	Conector da unidade duplex
7	Aberturas de ventilação

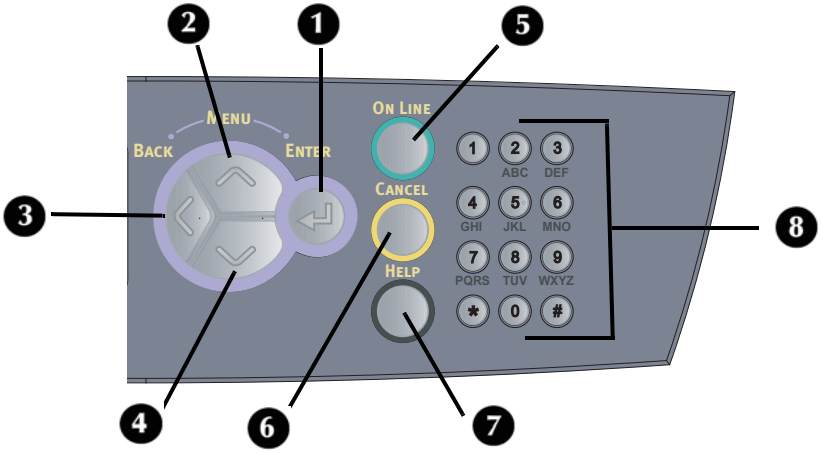
Vista interna





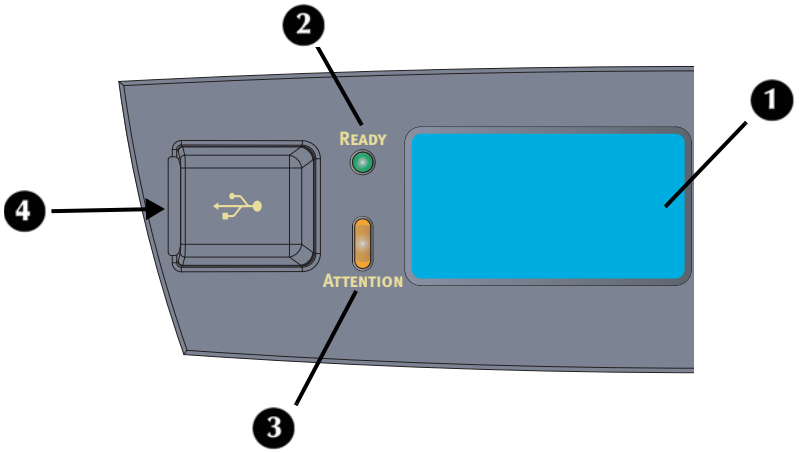
1	Cilindro/ cartucho de toner	Contém o toner e o cilindro fotossensível.
2	Cartucho do rolo de transferência	Transfere a imagem do toner da superfície do cilindro fotossensível para o papel.
3	Unidade fusora	Afixa o toner no papel. Não a toque quando a impressora estiver em uso, pois é quente.

Botões do painel de controle



N	Botão	Descrição
1	<Enter>	Print mode (Modo de impressão): pressione-o para entrar no modo de menu. Menu mode (Modo Menu): pressione-o para selecionar a configuração atual exibida no item de menu.
2	Seta para cima	Print mode (Modo de impressão): pressione-o para entrar no modo de menu. Menu mode (Modo Menu): pressione para navegar para cima nas listagens da tela do menu.
3	<Back> (Voltar)	Menu mode (Modo Menu): pressione para subir um nível no menu ou pressione repetidamente para sair do menu.
4	Seta para baixo	Menu mode (Modo Menu): pressione para navegar para baixo nas listagens da tela do menu.
5	<On Line>	Pressione para voltar e avançar entre o status on-line (Ready to Print, Pronta para imprimir) e Off-line. Quando está no modo off-line, a impressora não consegue receber dados nem processar trabalhos de impressão.
6	<Cancel> (Cancelar)	Print mode (Modo de impressão): pressione-o para cancelar a impressão. Menu mode (Modo Menu): pressione-o para sair do modo Menu.
7	<Help> (Ajuda)	Pressione para obter mais informações sobre mensagens de erro na linha 5 do display.
8		Teclado para fazer entradas alfanuméricas.

Luzes/display do painel de controle



N	Nome	Descrição
1	Display de cristal líquido	Exibe os itens de configuração, o estado do equipamento e mensagens.
2	Luz <READY> (Pronta)	Quando acesa, a impressora estará pronta para receber dados.
3	Luz <ATTENTION> (Atenção)	Quando acesa, é necessária a intervenção do operador.
4	Porta USB host	Para impressão a partir de uma unidade flash USB opcional.

O display de LCD

Print mode (Modo de impressão)

O conteúdo a seguir é mostrado na tela no modo de impressão.

- Status atual da impressora
- Porta recebendo dados (USB, Net, LPT ou Serial)
- Driver (PCL, PS ou XL)
- Barra Toner Status (Status do toner)

Menu mode (Modo Menu)

Tela para definir as configurações da impressora.

Esta tela aparece quando o botão <Enter> é pressionado.

Para obter mais informações sobre o modo de menu, consulte a página 44.

Modo de economia de energia

Esta impressora está equipada com um modo de economia de energia cuja finalidade é reduzir o consumo de energia quando não estiver em uso. O tempo padrão desde a última atividade de impressão até a impressora entrar no modo de economia de energia é de 5 minutos. Esse tempo pode ser alterado usando o menu da impressora (consulte a página 54).

Será exibida uma mensagem no painel de operações, indicando Power Save Mode (Modo de economia de energia). O consumo de energia durante o Modo de economia de energia é de 10 Watts ou menos.

Para sair do modo de economia de energia

A impressora sai automaticamente do modo de economia de energia assim que recebe dados ou quando qualquer botão do painel de operação é pressionado.

O tempo necessário para saída do modo de economia de energia para um status de pronta para impressão é de 10 segundos.

Cancelamento de trabalhos de impressão

Na impressora

Pressione <CANCEL> (Cancelar) e então pressione <ON LINE>.

Nota
As páginas que já tiverem sido recebidas pela impressora continuarão a ser impressas.

No computador

Clique duas vezes no ícone da impressora no canto direito inferior da barra de tarefas do Windows.

Na janela exibida, clique no nome do documento que deseja excluir e pressione a tecla <Delete> (Excluir) no teclado.

AirPrint®

AirPrint é uma tecnologia sem fio que permite imprimir a partir de um iPhone®, iPod touch®, iPad® ou outro dispositivo iOS sem instalar um driver de impressora. A tecnologia AirPrint pode ser usada com dispositivos Apple® com iOS 4.2 ou posterior.

A impressora OKI vem com o recurso AirPrint configurado ativado e pronto para ser usado assim que é conectada à rede.

Requisitos de configuração

Para usar o AirPrint em um dispositivo móvel, é preciso estar conectado à rede na qual a impressora está conectada por meio de Wi-Fi. A impressora pode estar conectada ao ponto de acesso sem fio usando uma conexão com ou sem fio.

Como imprimir a partir do dispositivo Apple iOS

A maioria dos aplicativos instalados no dispositivo iOS que permitem impressão permite o uso do AirPrint. Por exemplo, se você quiser imprimir a página da internet que está sendo exibida no momento usando o Safari, pressione o botão Action (Ação) e depois o botão Print (Imprimir). Você verá a caixa de diálogo Printer Options (Opções da impressora). Pressione o botão Printer (Impressora) para selecionar a impressora desejada na lista de impressoras AirPrint que foram automaticamente detectadas pelo dispositivo. Em seguida, pressione o botão Print (Imprimir) para imprimir a página desejada.

Dependendo dos recursos compatíveis com a impressora selecionada, podem ser exibidas opções para selecionar o número de cópias ou a impressão frente e verso.

Segurança

Se você tentar imprimir uma página e um aviso dizendo "Password required for..." (Senha exigida para...) for exibido, isto significa que o administrador da rede configurou a impressora para exigir um nome de usuário e uma senha para que a impressora possa ser usada. Digite seu nome de usuário e senha e pressione OK para imprimir o documento. Há discriminação entre maiúsculas e minúsculas no nome de usuário e na senha. Depois de informar o nome de usuário e a senha corretos, o dispositivo os armazenará para que você não precise digitá-los novamente para imprimir de novo.

Controles do usuário

O administrador da rede pode ter definido uma lista de usuários autorizados a imprimir. Somente estes usuários poderão imprimir. Se este recurso não estiver em uso e, portanto, não existirem usuários autorizados, a impressora permitirá que qualquer usuário imprima, como faz antes da adição do recurso de controle de usuários do AirPrint. Além disso, o website de administração da impressora permitirá que o administrador ative/desative o recurso de controle de usuários.

Mídia de impressão

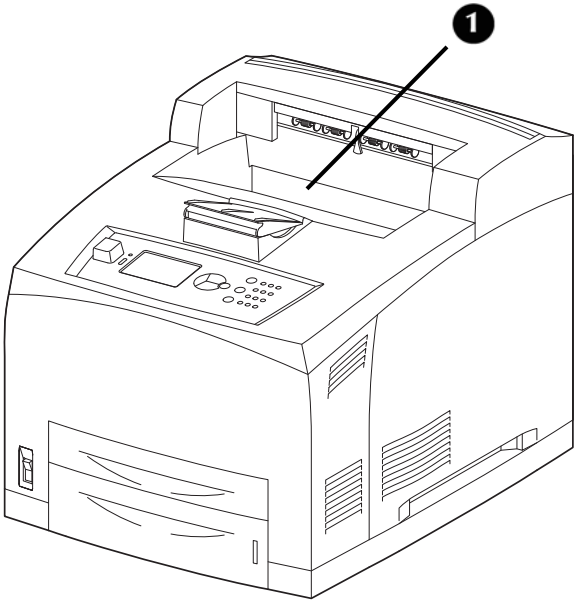
Percursos de saída do papel

Antes de enviar um trabalho para a impressora, certifique-se de que você tenha o caminho de saída correto.

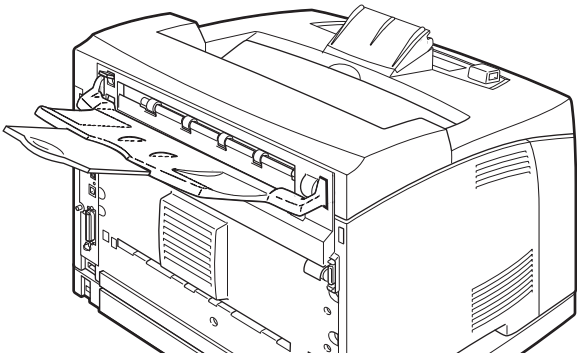
Top Exit Path (Caminho de saída superior)

O caminho padrão é o escaninho de saída superior (1).

As páginas impressas saem com o lado impresso para baixo.



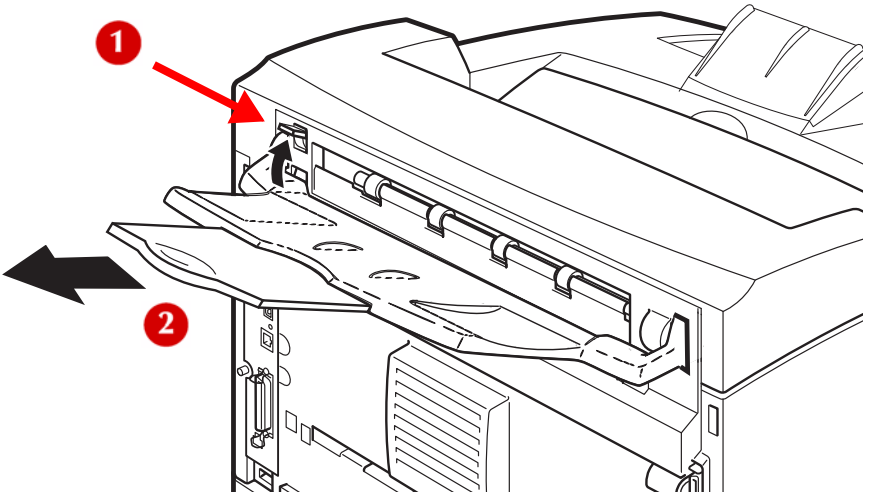
Rear Exit Path (Caminho de saída posterior)



Sempre use o caminho de saída posterior para mídia especial, como etiquetas, cartões, envelopes, etc. Isso fornece o caminho direto necessário para impedir enrolamento e atolamentos.

Os documentos impressos são com o lado impresso para cima.

Para usar a saída posterior, certifique-se de que a alavanca de saída (1) esteja puxada para cima e a bandeja de extensão (2) esteja puxada para fora.



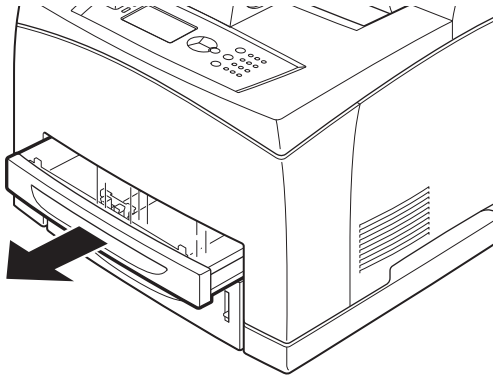
Para obter mais informações, consulte 27.

Carregamento de papel padrão

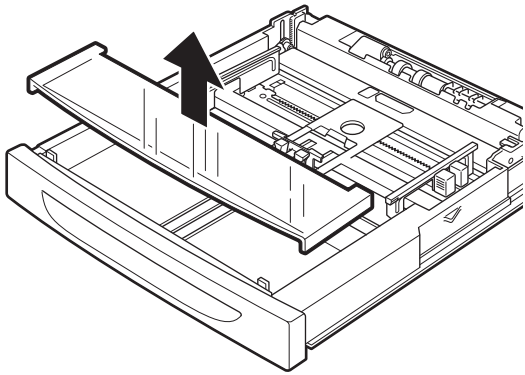
Exemplos de papel que funcionam bem com esse produto:

Nome do papel	Gramatura	Tipo de papel
FX P	17 lb. US Bond (64 g/m^2)	Comum
Xerox 4024	20 lb. US Bond (75 g/m^2 ou 80 g/m^2)	Comum
Xerox 4200	20 lb. US Bond (75 g/m^2)	Comum

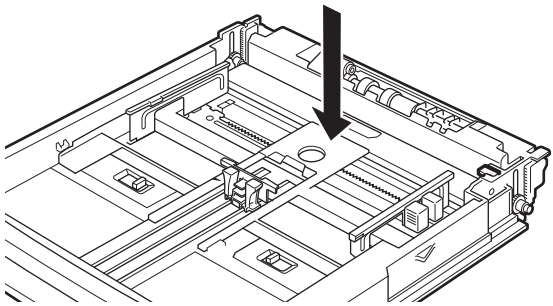
1. Retire a bandeja e coloque-a em uma superfície plana.



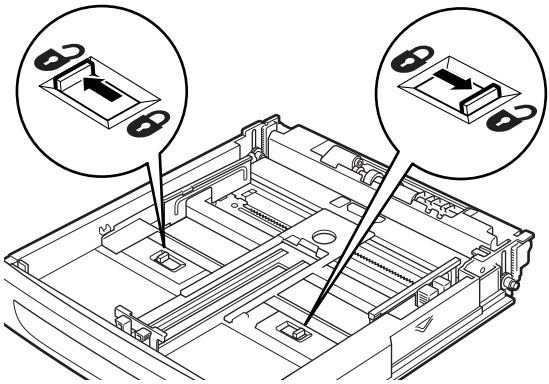
2. Se instalada, remova a tampa.



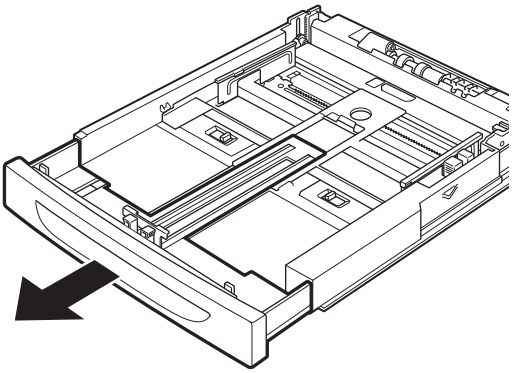
3. Se a placa base da bandeja para papel estiver levantada, empurre-a para baixo.



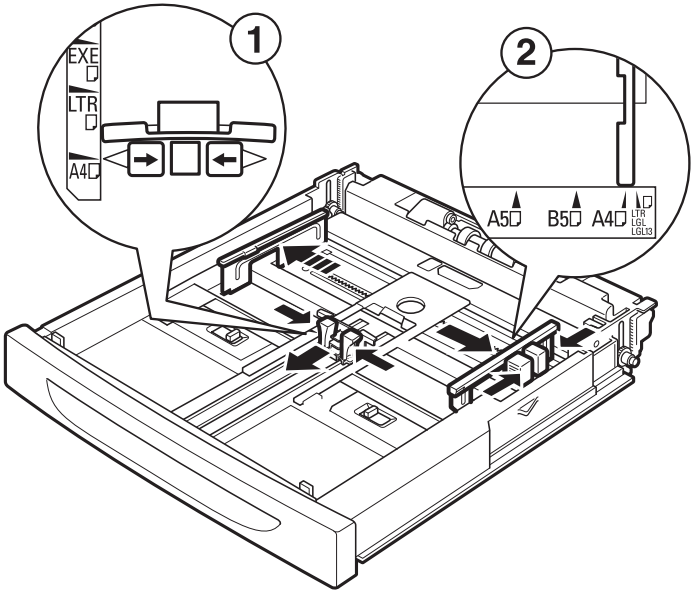
4. Ao colocar papel mais longo que o tamanho A4, deslize as travas esquerda e direita da bandeja para papel para fora para destravá-las.



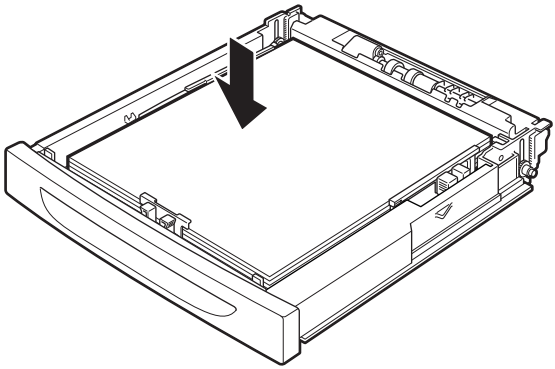
5. Segure no pegador da bandeja para papel e puxe sua parte extensível para frente o máximo possível.



6. Pressione a guia de ajuste do comprimento e deslize-a até a posição do tamanho de papel desejado (1). Pressione a guia de ajuste da largura direita e deslize-a até a posição do tamanho de papel desejado (2).



7. Coloque o papel com a face a ser impressa voltada para cima e os quatro cantos alinhados.



Importante!

- **Alinhe corretamente a guia de ajuste da largura direita com a largura do papel. Se a guia de ajusta da largura direita não estiver no lugar, isso pode causar atolamentos de papel.**
- **Não coloque papel acima da linha indicadora de capacidade da bandeja nem acima da capacidade máxima permitida.**

8. Feche com firmeza a tampa da bandeja para papel e empurre-a completamente para dentro da impressora.

Importante!

Se a tampa não for fechada com firmeza, o papel poderá ficar desalinhado.

Mídia utilizável

Bandeja	Tamanhos da mídia	Gramatura	Capacidade
Bandeja 1	**Tamanhos padrão que podem ser detectados automaticamente:** A5, B5, A4, Executivo (7,25 × 10,5 pol.), Carta (8,5 × 11 pol.), Ofício (8,5 × 11 pol.), Ofício (8,5 × 11 pol.) **Outros tamanhos**: A6*1, Statement Envelopes*1: COM-10, Monarch, DL, C5 **Tamanhos personalizados***2 *Mínimo*: 3 x 5 pol. (76 x 127 mm) *Máximo*: 8,5 x 35,4 pol. (216 a 900*3 mm)	Apergami-nhado de 16-58 lb (60-216 g/m^2)	150 folhas 20-lb US Bond (75 g/m^2)
Bandeja 2 e Bandejas 3 e 4 opcionais	Mesmo acima, mas tamanhos personalizados estão restritos a *Mínimo*: 3,9 x 5,8 pol. (98 x 148 mm) *Máximo*: 8,5 x 14 pol. (216 x 356 mm)	Mesmo que acima	550 folhas 20-lb US Bond (75 g/m^2)

*1: Requer que as configurações de tamanho do papel sejam feitas no painel de controle.
*2: Requer que as configurações de tamanho do papel sejam feitas no painel de controle e no driver da impressora.
*3: Não é possível garantir a qualidade de impressão na parte do papel que se estende além de 14 pol. (356 mm).

Importante!

- **Para evitar atolamentos de papel, selecione o tamanho de papel, tipo e bandeja corretos.**
- **A imagem impressa pode desbotar devido à umidade causada por água, chuva ou vapor. Para obter mais informações, entre em contato com a assistência técnica.**

Tamanhos personalizados

O papel de tamanho personalizado pode ser impresso a partir de qualquer bandeja. Ele deve atender às diretrizes a seguir.

- Todos os tamanhos personalizados devem ser alimentados com o lado de impressão para cima e com a borda curta primeiro.
- Bandeja 1
  - Mínimo: 3 x 5 pol. (76 x 127 mm).
  - Máxima: 8,5 x 34,4 pol. (216 x 900 mm).
- Bandeja 2 ou bandejas 3 e 4 opcionais
  - Mínimo: 3,9 x 5,8 pol. (98 x 148 mm).
  - Máxima: 8,5 x 14 pol. (216 x 356 mm).
- Mínimo para duplexação ou saída para Escaninho de saída de impressões deslocadas: 3,5 x 5,5 pol. (89 x 140 mm).

Configuração de tamanhos personalizados

Para imprimir em papel de tamanho personalizado colocado nas bandejas 1 a 4, é necessário configurar o tamanho do papel no painel de controle. Use o menu para definir Auto-Sense (Detecção automática) como OFF (Desativada) e então defina o Custom Size (Tamanho personalizado) para a bandeja pretendida.

Dependendo do tamanho do papel, pode ser também necessário configurá-lo no driver da impressora. Consulte a descrição de Express Print (Impressão expressa) para saber uma forma fácil de imprimir em vários tamanhos personalizados.

Cuidado!

Ao configurar o tamanho do papel no driver da impressora e no painel de controle, especifique o mesmo tamanho de papel que o papel usado. *Configurar o tamanho incorreto do papel para impressão causará falha na impressora.* Isso se aplica especialmente se o tamanho de papel configurado for de largura superior ao do papel utilizado.

Nota

Para voltar para as configurações de tamanho de papel padrão, selecione [Auto]. A impressora detectará automaticamente o tamanho e a orientação do papel colocado nas bandejas.

Tipos de mídia de impressão especiais

Media	Configuração da unidade fusora*	Caminho de saída
Transparência*+	Transparência	Apenas posterior
Perfurado	Normal	Superior ou posterior
Timbrado ou pré-impresso	Normal	Superior ou posterior
Etiquetas*	Espesso 1**	Apenas posterior
Papel cartão*	Espesso 2** (43-58 lb. US Bond, 160-216 g/m^2)	Apenas posterior
Cartões postais	Espesso 1** (28-43 lb. US Bond, 106-159 g/m^2)	Apenas posterior
Envelopes* +	Espesso 3	Apenas posterior
Fino	Fino	Superior ou posterior

*Sem duplexação

+ Metade da velocidade

** Se você não obtiver resultados satisfatórios usando o papel Espesso 1 ou 2, tente usar o 3 para melhores resultados.

Nota:
A progressão de temperatura da unidade fusora (do menor ao maior) é is:

Transparência > Fino > Espesso 3 > Normal > Espesso 1 > Espesso 2

Transparências

Cuidado!

Use apenas transparências que foram desenvolvidas para suportar o calor necessário para impressão a laser. É possível danificar sua impressora usando transparências não compatíveis.

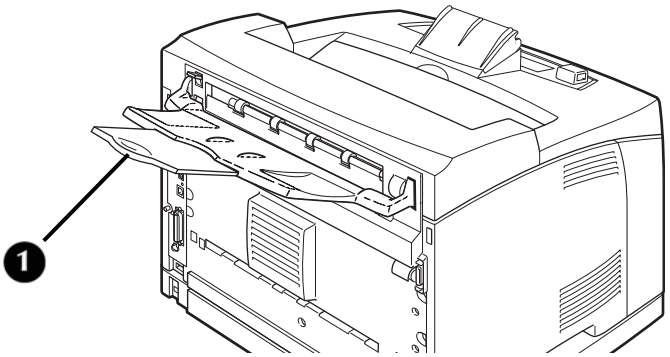
Exemplos de transparências que funcionam bem com essa impressora.

Transparência	Tamanho
Xerox 3R2780	Carta
Xerox 3R98202	A4
3M CG3300	Carta

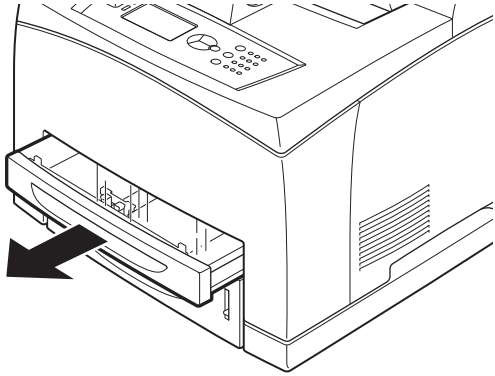
Nota:
Transparências com bordas brancas e transparências para impressão colorida não podem ser usadas.

Colocação de transparências na impressora

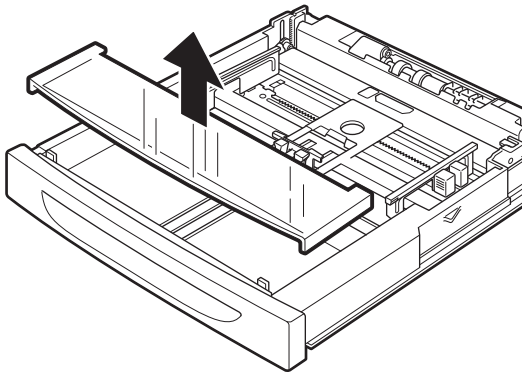
1. Certifique-se de que a saída posterior (1) esteja aberta e selecionada.



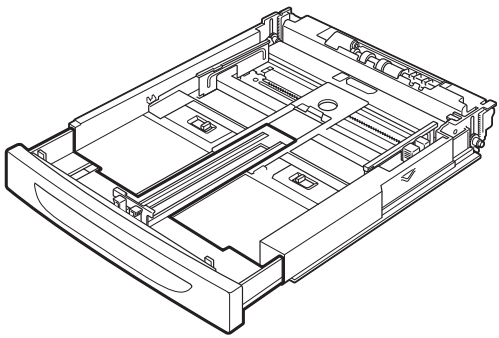
2. Retire a bandeja da impressora.



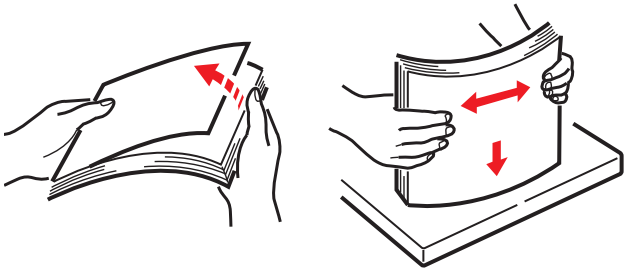
3. Se instalada, remova a tampa.



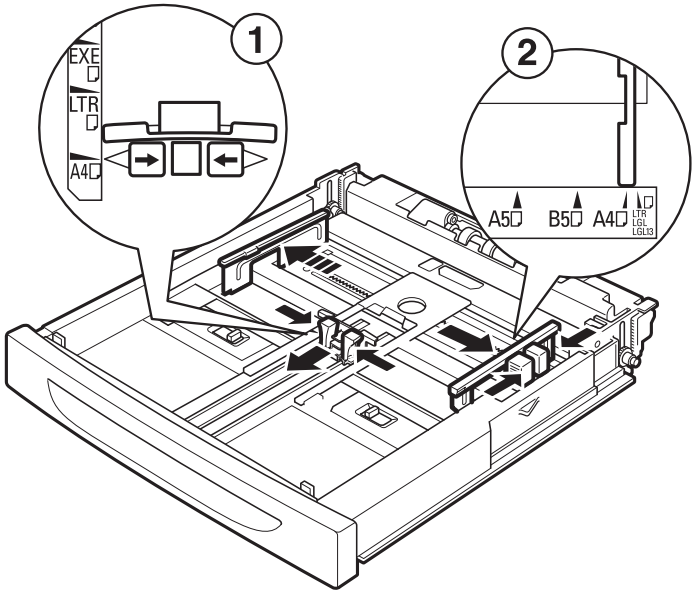
4. Antes de carregar transparências, remova todo o papel de uma bandeja.



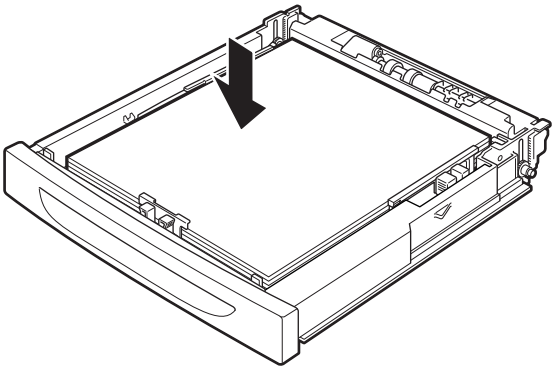
5. Ventile a pilha das novas transparências antes de colocá-las na bandeja.



6. Ajuste as guias de papel para ajustar as transparências.



7. Insira as transparências na bandeja.



Importante!

- **Coloque as transparências na bandeja com o lado para impressão virado para cima.**
- **Não carregue mais de 100 transparências em uma bandeja.**
- **Processe as transparências pelas bordas com ambas as mãos, a fim de evitar deixar marcas de digitais e dobraduras.**

8. Coloque a bandeja firmemente na impressora.

9. Usando o Painel de operações ou o Servidor Web Embutido (consulte a página 91), selecione o tipo de mídia de transparência e o tamanho correto de mídia para a bandeja a ser usada.

10. No driver de impressora ou programa, selecione Transparency (Transparência) como o tipo de mídia que você deseja usar.

Importante!

Para evitar a possibilidade de as transparências grudarem umas nas outras, remova-as do escaninho de saída quando o número de transparências impressas chegar a cerca de 20 e ventile-as para baixar sua temperatura.

Envelopes

Envelopes que são compatíveis com essa impressora.

Nome do papel	Tamanho	Tipo de papel
Columbia 3B1183	COM10	Envelope
Monroe 3B1039	Monarch	Envelope
River Series 3B1041	C5	Envelope
River Series 3B1042	DL	Envelope

Cuidado!

Use apenas envelopes próprios para impressoras do tipo laser. O calor da unidade fusora pode derreter alguns adesivos e possivelmente danificar sua impressora.

Envelopes podem ser impressos a partir de qualquer bandeja.

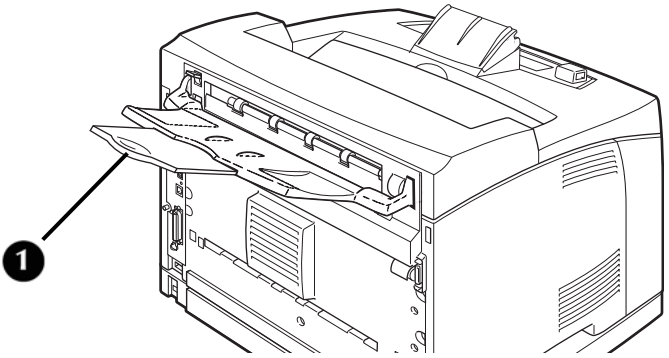
Tamanhos padrão utilizáveis:

- COM10
- COM9
- C5
- Monarch
- DL

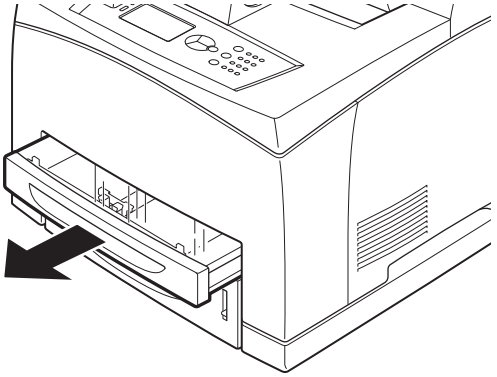
Todos os outros tamanhos de envelope devem ser definidos como o tamanho personalizado.

Colocação de envelopes

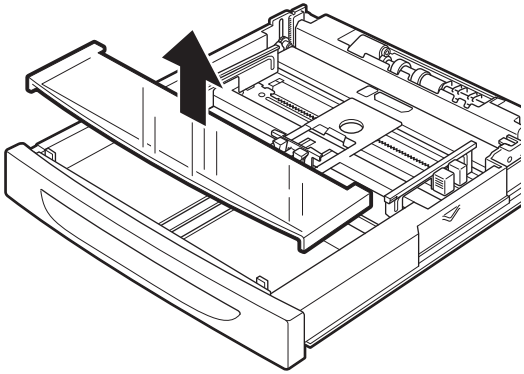
1. Certifique-se de que a saída posterior (1) esteja aberta e selecionada.



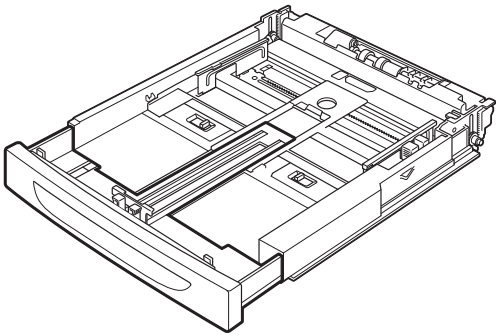
2. Retire a bandeja da impressora.



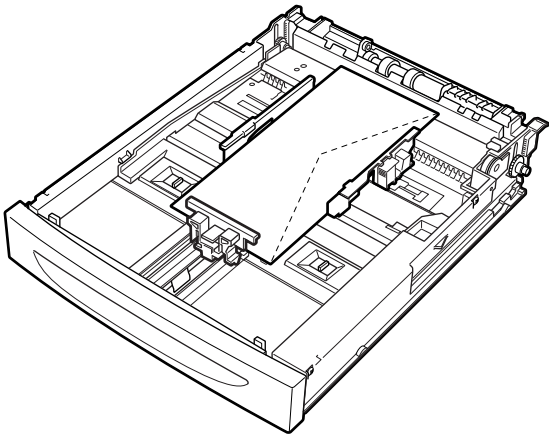
3. Se instalada, remova a tampa.



4. Remova todo o papel da bandeja.



5. Ajuste as guias para ajustar os envelopes e coloque os envelopes com o lado impresso para cima no centro da bandeja, como mostrado.



Importante!

- **Coloque os envelopes na bandeja com o lado de impressão para cima (lado da aba para baixo).**
- **Todos os tamanhos de envelope, exceto C5, devem ser colocados com a parte superior virada para o lado direito da impressora.**
- **Os envelopes C5 estão disponíveis em duas configurações. Os envelopes C5 com a aba na borda longa devem ser colocados com a aba virada para o lado direito da impressora. Os envelopes C5 com a aba na borda curta devem ser colocados com a borda da aba de alimentação na impressora.**
- **Não carregue mais de 15 envelopes na Bandeja 1 ou mais de 80 nas Bandejas 2 a 4.**

6. Reinstale a tampa e insira a bandeja firmemente na impressora.

7. Usando o Painel de operações ou o Servidor Web Embutido, selecione o tipo de mídia de envelope e o tamanho correto de mídia para a bandeja a ser usada.

8. No driver de impressora ou programa de computador, selecione Envelope como o tipo de papel que deseja usar, e selecione o tamanho e orientação da imagem a ser impressa.

Nota:
Não é possível imprimir no verso de envelopes.

Etiquetas

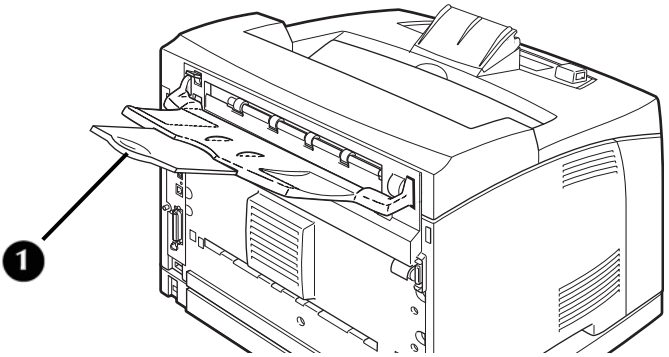
Marcas comuns de etiquetas compatíveis com essa impressora.

Etiqueta	Tamanho	Tipo de papel
Xerox 3R97408	A4	Etiqueta
Xerox 3R96178	A4	Etiqueta
Xerox V860	A4	Etiqueta
Avery 5160	Carta	Etiqueta

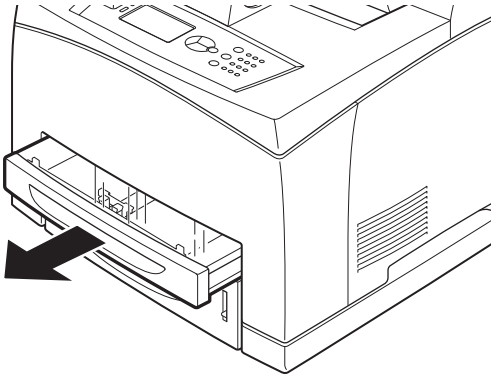
- Etiquetas podem ser impressas a partir de qualquer bandeja.

Cuidado!
Use etiquetas próprias para impressoras do tipo laser. O calor da unidade fusora pode derreter alguns adesivos e possivelmente danificar sua impressora.

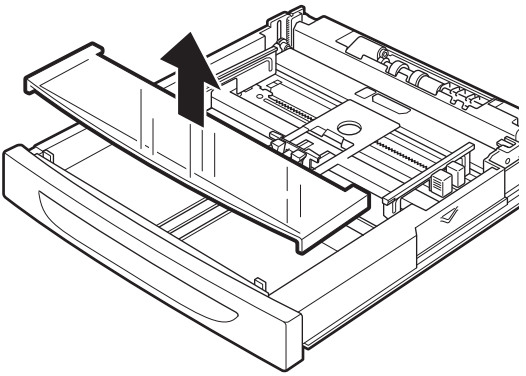
1. Certifique-se de que a saída posterior (1) esteja aberta e selecionada.



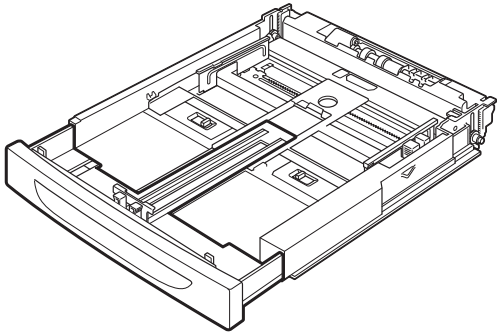
2. Retire a bandeja da impressora.



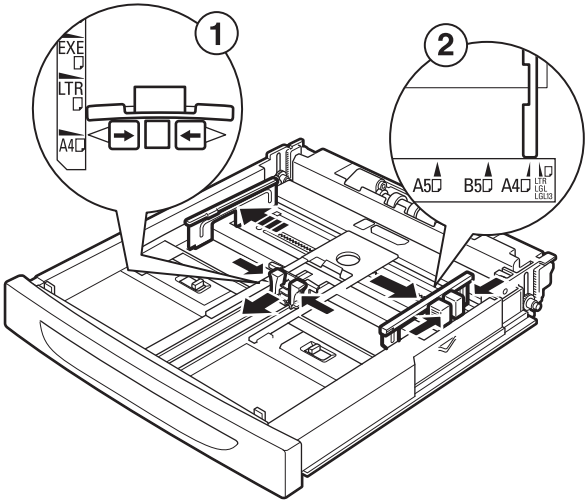
3. Se instalada, remova a tampa.



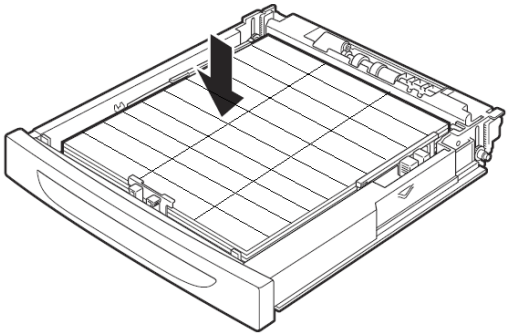
4. Antes de carregar etiquetas, remova todo o papel de uma bandeja.



5. Se necessário, ajuste as guias para adequação às folhas de etiqueta.



6. Insira as folhas de etiqueta na bandeja.



Importante!

- **Coloque o lado a ser impresso virado para cima e a parte superior das folhas a ser alimentada na impressora primeiro.**
- **Não coloque mais de 100 folhas de etiqueta na Bandeja 1 ou mais de 290 folhas na Bandeja 2 e nas bandejas 3 e 4 opcionais.**
- **Não preencha nenhuma bandeja acima da linha de preenchimento marcada dentro da bandeja.**

7. Reinstale a tampa e insira a bandeja firmemente na impressora.

8. Use o menu do painel de operações para selecionar o tipo de mídia de etiqueta e tamanho da bandeja em uso. Em seguida, use o computador para imprimir as etiquetas.

Mídia não utilizável

CUIDADO!

Usar os tipos de mídia descritos a seguir pode causar atolamentos de papel, problemas de funcionamento ou danos à impressora. Não os use.

- Transparências Fuji Xerox para impressões coloridas (exemplo: V556, V558, V302)
- Papel designado exclusivamente para uso em impressoras jato de tinta
- Papel muito espesso ou muito fino
- Papel já impresso (incluindo impressões coloridas)
- Papel amassado, com dobras ou rasgado
- Papel úmido
- Papel enrolado
- Papel com eletricidade estática
- Papel adesivo
- Papel com revestimentos especiais
- Papel colorido que tenha recebido qualquer tipo de tratamento
- Papel que usa tinta que escorrerá à temperatura de 150 ºC
- Papel térmico
- Papel carbono
- Papel com grampos, clipes de papel, tiras ou fita adesiva
- Papel com superfície áspera, como papel de celulose ou papel fibroso
- Se papel ácido for usado, os caracteres podem não ser impressos nitidamente. Troque-o por papel alcalino
- Etiquetas que não cubram totalmente a base adesiva

Seleção automática de bandeja

Da caixa de diálogo de propriedades no driver de impressora, selecione

- Paper size (Tamanho do papel)
- Media Type (Tipo de material de impressão)
- [Automatically Select] (Selecionar automaticamente) para [Paper Source] (Origem do papel).

A impressora detectará primeiro automaticamente bandejas de papel carregadas com o tipo de mídia selecionado; em seguida, a bandeja que corresponde ao documento.

Se houver várias bandejas que correspondem aos critérios para a seleção automática de bandeja, uma bandeja será selecionada com base na prioridade de bandeja da impressora, como definido usando as páginas da impressora.

Nota:
Se não houver bandejas de entrada que correspondam à seleção de bandeja automática, o display solicitará que você carregue a mídia.

Se preferir, você poderá configurar a impressora para selecionar automaticamente a bandeja com mídia do tamanho mais próximo ou maior. Para fazer isso, habilite Auto Resize (Redimensionar automaticamente) no menu da impressora, em Admin Setup > Print Menu (Configuração do administrador > Menu Imprimir).

Controle de mídia avançado

Auto Tray Change (Mudança automática de bandeja)

Quando acaba o papel de uma bandeja de entrada, o recurso de mudança automática de bandeja permite que a impressora passe a usar outra bandeja disponível que contenha o mesmo tamanho e tipo de papel.

Media Check (Verificação do material de impressão)

Controla se o tamanho de papel e tipo de mídia especificados no trabalho de impressão devem ser usados para atender à solicitação de impressão.

Quando Auto Resize (Redimensionar automaticamente) e Media Check (Verificação do material de impressão) estiverem habilitados, Auto Resize substituirá Media Check em relação ao tamanho de papel.

Para impor um tamanho de papel específico, desabilite Auto Resize (Redimensionar automaticamente) no menu da impressora, em Admin Setup > Print Menu (Configuração do administrador > Menu Imprimir).

Express Print (Impressão expressa)

Para usar a Express Print (Impressão expressa), você deverá desabilitar Media Check (Verificação do material de impressão). Você pode usar o driver para fazer isso.

Quando a impressora estiver no modo Express Print (Impressão expressa), você poderá deixar as configurações de mídia padrão como na impressora e ela assumirá o papel que você inseriu na bandeja e selecionou no driver como o tamanho e tipo de correto para o trabalho de impressão.

Isso permite que você alterne facilmente entre tamanhos de papel sem configurar tamanhos de papel personalizado na impressora. Você escolhe se deseja carregar a mídia correta na bandeja designada.

Armazenamento e manuseio do papel

Para ajudar a evitar atolamentos de papel, má qualidade de impressão e falha da impressora, é importante observar as seguintes recomendações ao armazenar papel:

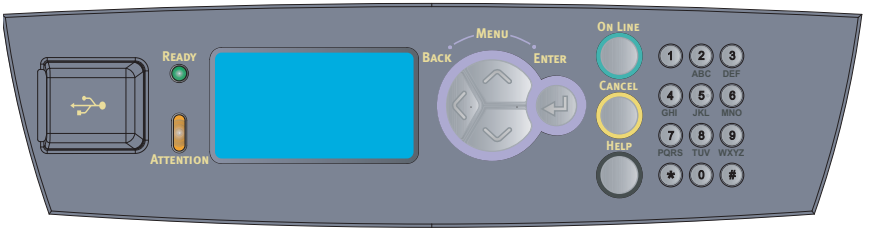
- Armazenar papel
  - na temperatura de 10 a 30 °C
  - em umidade relativa de 30 a 65%
  - longe da luz solar direta
  - em local plano, não em sua borda, torto ou curvado
  - de preferência em um gabinete de armazenamento
- Depois de abrir uma resma de papel, use as folhas da embalagem original para guardar o papel não usado

Para evitar enrolamento de papel ao imprimir

É importante seguir as instruções de orientação do fabricante para "Imprimir este lado primeiro ▼"

Exemplo:

Menu mode (Modo Menu)



Navegação pelo menu da impressora

- Para acessar o menu da impressora, pressione <Enter>.
- Para percorrer as entradas do menu, pressione repetidamente os botões de seta para cima e para baixo.
- Para passar um nível acima no menu ou sair do menu, pressione <Back> (Voltar).
- Para inserir senhas, use o teclado.
- Para habilitar a configuração selecionada, pressione <Enter>.

Nota
Os menus e submenus exibidos dependem dos opcionais instalados.

Impressão de MenuMap (Estrutura de menus)

O MenuMap fornece uma listagem de todas as configurações atuais no menu da impressora.

1. Pressione <Enter> para acessar o modo de menu.
2. Pressione o botão de seta para baixo até que o Information Menu (Menu Informações) seja selecionado.
3. Pressione <Enter>.
4. Pressione o botão de seta para baixo até que Print Menu Map (Imprimir estrutura dos menus) seja selecionado.
5. Pressione <Enter> duas vezes.

   Será impresso o MenujhMap (Estrutura de menus).

Estrutura básica de menu

Menu de unidade USB

Nota
Esse item de menu será exibido apenas se uma unidade flash USB estiver instalada no conector USB host no painel de operações.

Print Jobs Menu (Menu Imprimir trabalhos)

Configuration (Configuração)

- **Page Counts (Número de páginas)**
- **Supplies Life (Vida útil dos suprimentos)**
- **Network (Rede)**
- **Wireless (Sem fio)**
- **System (Sistema)**

Information Menu (Menu Informações)

Menus

- **Tray Configuration (Configuração das bandejas)**
- **Sys Config Menu (Menu Configurações do sistema)**

Admin Setup (Configuração do administrador)

- **Network Menu (Menu da rede)**
- **Wireless Setup (Configuração sem fio)**
- **Print Menu (Menu Imprimir)**
- **PCL Emulation (Emulação PCL)**
- **FX Emulation r (Emulação FX)**
- **Parallel Menu (Menu Paralela)**
- **Serial Menu (Menu Serial)**
- **USB Menu (Menu USB)**
- **Date/Time Menu (Menu Data/Hora)**
- **Flash Menu (Menu Flash)**
- **Disk Menu (Menu Disco)**
- **Compact Flash Menu (Menu Compact Flash)**
- **Spooling Menu (Menu da função de armazenamento)**
- **Job Accounting (Contabilidade dos trabalhos)**
- **Change Password (Mudar a senha)**
- **Maintenance Menu (Menu Manutenção)**

Explicação dos itens do menu

Menu de unidade USB

Nota
Esse item de menu será exibido apenas se uma unidade flash USB estiver instalada no conector USB host no painel de operações.

O menu [**USB Drive**] (Unidade USB) permite que o usuário imprima um arquivo selecionado da Unidade flash USB instalada. O arquivo selecionado para impressão deverá estar em um dos seguintes formatos:

- PDF compatível
- PCL5, PCL6, FX80 ou PostScript
- Texto genérico (como um arquivo .txt)

O tamanho de arquivos PDF a ser impresso está limitado pelo espaço disponível na memória flash do usuário padrão, exceto se estiver instalada uma opção Compact Flash ou Hard Disk (Disco rígido).

Para imprimir um arquivo PDF de uma unidade flash USB, consulte a página 72.

Print Jobs Menu (Menu Imprimir trabalhos)

Esse menu é usado para acessar trabalhos de impressão armazenados na impressora.

Para obter informações sobre a impressão de trabalhos armazenados, consulte a página 74.

Configuration \ Page Counts Menu (Configuração \ Menu Número de páginas)

Fornece acesso a determinados números de página na impressora.

Submenus	Exemplo	Reajustável?
Usage Counter (Contador de uso)	123456	Sim
Page Counter (Número de páginas)	123456	Não
Toner Page Count (Número de páginas de toner)	123456	Sim
Fuser Count (Contagem da unidade fusora)	123456	Sim Nota: imagens maiores do que A4 ou Letter são contadas como duas imagens.

Configuration \ Supplies Life Menu (Configuração \ Menu Vida útil dos suprimentos)

Fornece acesso aos níveis de suprimento da impressora.

Submenus	Configurações disponíveis
Tray1 Level (Nível da bandeja 1)	OK, Low, Empty (OK, baixo, vazio)
Tray2 Level (Nível da bandeja 2)	OK, Low, Empty (OK, baixo, vazio)
Tray3 Level (Nível da bandeja 3)	OK, Low, Empty (OK, baixo, vazio)
Tray4 Level (Nível da bandeja 4)	OK, Low, Empty (OK, baixo, vazio)
Toner	0% a 100% (percentual de toner restante)

Configuration \ Network Menu (Configuração \ Menu Rede)

Para configuração dos parâmetros de rede da impressora

- Printer Name (Nome da impressora)
- IP Address (Endereço IP)
- Subnet Mask (Máscara de subrede)
- Gateway Address (Endereço do gateway)
- Network Address (Endereço de rede)
- Network Version (Versão de rede)

Configuration \ System Menu (Configuração \ Menu Sistema)

Fornece configurações do sistema da impressora.

- Serial Number (Número de série, número de série da impressora atual)
- CU Version (Versão de CU, firmware do controlador)
- PU Version (Versão de PU, firmware do mecanismo de impressão)
- Installed memory (Memória instalada, DRAM)
- User Flash (Flash de usuário, memória flash instalada)
- Disk (Disco, se houver unidade de disco rígido instalada)
- Compact Flash (se compact flash estiver instalado)

Information Menu (Menu Informações)

Fornece impressões de configurações da impressora para várias funções de impressão.

Submenus	Descrição
Print Usage Report (Imprimir relatório de uso)	Imprime um relatório de uso da impressora.
Print Menu Map (Imprimir estrutura dos menus)	Imprime a estrutura (mapa) dos menus.
Network Summary (Resumo da rede)	Imprime um relatório das atuais configurações de rede.
Print PCL Fonts (Imprimir fontes PCL)	Imprime a lista de fontes PCL.
Print PS Fonts (Imprimir fontes PS)	Imprime a lista de fontes Postscript.
Print FX Fonts (Imprimir fontes FX)	Imprime a lista de fontes FX80.

Menus \ Tray Configuration Menu (Menus \ Menu de configuração de bandeja)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Paper Feed (Alimentação do papel)	**Tray 1**, Tray 2, Tray 3, Tray 4 (Bandejas 1, 2, 3 e 4)
Auto Tray Switch (Mudança automática de bandeja)	**On** (Ativado), Off (Desativado)
Output Tray (Escaninho de saída)	**Face Down Tray** (Escaninho de saída de face para baixo), Offset Tray (Escaninho para trabalhos deslocados)
Output Linking (Vinculação da saída)	**On** (Ativado), Off (Desativado)
Unit Of Measure (Unidade de medida)	**inch** (Polegadas), Millimetre (Milímetros)
Tray1 Auto-Sense (Detecção automática - Bandeja 1)	**On** (Ativado), Off (Desativado)
Tray1 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 1)	**Letter**, B5, A5, A6, Statement, Executive, C5 Envelope, DL Envelope, Com10 Envelope, Monarch Envelope, Com9 Envelope, Oficio, Legal13, Legal14, A4, Personalizado
Tray1 Media Type (Tipo de material de impressão da bandeja 1)	**Plain** (Comum), Transparency (Transparência), Prepunched (Perfurado), Letterhead (Papel timbrado), Colored (Colorido), Preprinted (Pré-impresso), Bond (Apergaminhado), Label (Etiqueta), Card Stock (Cartão), Postcard (Cartão postal), Envelope, Thick 1 (Espesso 1), Thick 2 (Espesso 2), Thick 3 (Espesso 3), Thin (Fino), Other (Outro)

Submenus	Configurações disponíveis
Tray1 X Dimen (Dimensão X da bandeja 1)	3,00 - **8,50 pol.** (76 - 216 mm) Tray1 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 1) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso
Tray1 Y Dimen (Dimensão Y da bandeja 1)	5,00 – 48,00 pol. (127 – 1.219 mm); padrão = 11,00 pol., 279 mm) Tray1 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 1) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.
Tray2 Auto-sense (Detecção automática - Bandeja 2)	**ON** (Ativado) OFF (Desativado)
Tray2 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 2)	**Letter**, B5, A5, A6, Statement, Executive, C5 Envelope, DL Envelope, Com10 Envelope, Monarch Envelope, Com9 Envelope, Oficio, Legal13, Legal14, A4, Personalizado Nota: Tray2 Auto-Sense (Detecção automática - Bandeja 2) deve estar desativada para usar esse recurso.
Tray2 Media Type (Tipo de material de impressão da bandeja 2)	**Plain** (Comum), Transparency (Transparência), Prepunched (Perfurado), Letterhead (Papel timbrado), Colored (Colorido), Preprinted (Pré-impresso), Bond (Apergaminhado), Label (Etiqueta), Card Stock (Cartão), Postcard (Cartão postal), Envelope, Thick 1 (Espesso 1), Thick 2 (Espesso 2), Thick 3 (Espesso 3), Thin (Fino), Other (Outro)
Tray2 X Dimen (Dimensão X da bandeja 2)	3.88 - **8,50 pol.** (99 - 216 mm) Nota: Tray2 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 2) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.

Submenus	Configurações disponíveis
Tray2 Y Dimen (Dimensão Y da bandeja 2)	5,83 – 14,00 pol. (148 - 356 mm); o padrão é de 11 pol. Nota: Tray2 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 2) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.
Tray3 Auto-sense (Detecção automática - Bandeja 3)	**On** (Ativado) Off (Desativado)
Tray3 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 3)	**Letter**, B5, A5, A6, Statement, Executive, C5 Envelope DL Envelope, Com10 Envelope, Monarch Envelope, Com9 Envelope, Oficio, Legal13, Legal14, A4, Personalizado Nota: Tray3 Auto-Sense (Detecção automática - Bandeja 3) deve estar desativada para usar esse recurso.
Tray3 Media Type (Tipo de material de impressão da bandeja 3)	**Plain** (Comum), Transparency (Transparência), Prepunched (Perfurado), Letterhead (Papel timbrado), Colored (Colorido), Preprinted (Pré-impresso), Bond (Apergaminhado), Label (Etiqueta), Card Stock (Cartão), Postcard (Cartão postal), Envelope, Thick 1 (Espesso 1), Thick 2 (Espesso 2), Thick 3 (Espesso 3), Thin (Fino), Other (Outro)
Tray3 X Dimen (Dimensão X da bandeja 3)	3,88 - **8,50** polegadas (99 - 216 mm) Nota: Tray3 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 3) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.
Tray3 Y Dimen (Dimensão Y da bandeja 3)	5,83 - **11,00** - 14,00 pol. (148 - 356 mm) Nota: Tray3 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 3) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.
Tray4 Auto-sense (Detecção automática - Bandeja 4)	**On** (Ativado) Off (Desativado)

Submenus	Configurações disponíveis
Tray4 (Bandeja 4) Papersize (Tamanho do papel)	**Letter**, B5, A5, A6, Statement, Executive, C5 Envelope, DL Envelope, Com10 Envelope, Monarch Envelope, Com9 Envelope, Oficio, Legal13, Legal14, A4, Personalizado Nota: Tray4 Auto-Sense (Detecção automática - Bandeja 4) deve estar desativada para usar esse recurso.
Tray4 (Bandeja 4) Media Type (Tipo de material de impressão)	Plain (Comum), Transparency (Transparência), Prepunched (Perfurado), Letterhead (Papel timbrado), Colored (Colorido), Preprinted (Pré-impresso), Bond (Apergaminhado), Label (Etiqueta), Card Stock (Cartão), Postcard (Cartão postal), Envelope, Thick 1 (Espesso 1), Thick 2 (Espesso 2), Thick 3 (Espesso 3), Thin (Fino), Other (Outro)
Tray4 (Bandeja 4) X Dimen (Dimensão X)	3,88 - **8,50** polegadas (99 - 216 mm) Nota: Tray4 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 4) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.
Tray4 (Bandeja 4) Y Dimen (Dimensão Y)	5,83 - **11,00** - 14,00 pol. (148 - 356 mm) Nota: Tray4 Paper Size (Tamanho do papel da bandeja 4) deve ser definido como Custom (Personalizado) para usar esse recurso.

Menus \ Sys Config Menu (Menus \ Menu Configurações do sistema)

Fornece acesso às configurações do sistema.

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Power Save Time (Intervalo para ativação do modo de economia de energia)	**5**, 15, 30, 60, 120
Wait Timeout (Tempo limite de espera)	5 - 9999 segundos O padrão é de 20
Toner Low (Pouco toner)	Continue (Continuar), **Stop (Parar)**
Jam Recovery (Recuperação após atolamento)	**On** (Ativado), Off (Desativado)
Language (Idioma)	**Inglês** e outros idiomas disponíveis
Display Contrast (Contraste do display)	1 a 5 O padrão é de 3
Print PS Errors (Imprimir erros PS)	On (Ativado), **Off** (Desativado)
Print Density (Densidade da impressão)	1 a 7, o padrão é de 4
Tray1 X Adjust (Ajustar eixo X da bandeja 1)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray1 Y Adjust (Ajustar eixo Y da bandeja 1)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray2 X Adjust (Ajustar eixo X da bandeja 2)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray2 Y Adjust (Ajustar eixo Y da bandeja 2)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray3 X Adjust (Ajustar eixo X da bandeja 3)	0 a 15, o padrão é de 8

Submenus	Configurações disponíveis
Tray3 Y Adjust (Ajustar eixo Y da bandeja 3)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray4 X Adjust (Ajustar eixo X da bandeja 4)	0 a 15, o padrão é de 8
Tray4 Y Adjust (Ajustar eixo Y da bandeja 4)	0 a 15, o padrão é de 8
Duplex X Adjust (Ajustar eixo X duplex)	0 a 15, o padrão é de 8
Duplex Y Adjust (Ajustar eixo Y duplex)	0 a 15, o padrão é de 8
Hex Dump	Enable (Habilitar), **Disable** (Desabilitar)

Admin Menus (Menus do administrador)

Os menus a seguir estão todos localizados no Admin Menu (Menu do administrador). É necessária uma senha para acessar esses menus.

Nota
A senha padrão de fábrica é "aaaaaa".

A senha (1 a 12 caracteres) deve ser informada usando um de dois métodos:

Método 1

Para cada caractere na senha, pressione os botões de seta para cima ou para baixo para percorrer entre a – z e 0 – 9. Quando o caractere desejado for exibido, pressione <Enter> para avançar para a próxima posição de caractere. Para voltar um dígito, pressione <Back> (Voltar). Quando todos os caracteres desejados tiverem sido informados, pressione <Enter>.

Método 2

Para cada caractere na senha, use os botões alfanuméricos no teclado numérico. Por exemplo, para inserir um "c", pressione o botão numérico <2> três vezes em rápida sucessão. Por exemplo, para inserir um "2", pressione o botão numérico <2> quatro vezes em rápida sucessão. Para voltar um dígito, pressione <Back> (Voltar). Quando todos os caracteres desejados tiverem sido informados, pressione <Enter>.

Admin \ Network Menu (Administrador \ Menu Rede)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
TCP/IP	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
IPv6	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
IPSec	Enabled (Habilitado), **Disabled** (Desabilitado)
802.1X	Enabled (Habilitado), **Disabled** (Desabilitado)
Netware	Enabled (Habilitado), **Disabled** (Desabilitado)
Ethertalk	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
IP Address Set (Conjunto de endereços IP)	**Automatic** (Automático), Manual (Manual)
IP Address (Endereço IP)	(especificado pelo usuário)
Subnet Mask (Máscara de subrede)	(especificado pelo usuário)
Gateway Address (Endereço do gateway)	(especificado pelo usuário)
Factory Default (Parâmetros padrão de fábrica)	Execute (Executar)
DNS	Enabled (Habilitado), **Disabled** (Desabilitado)
WINS	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
Web	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
SNMP	Disabled (Desabilitado), **SNMP v1/v2**, SNMP v1/v2/v3, SNMP v3
FTP Print (Impressão FTP)	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)

Submenus	Configurações disponíveis
Hub Link Setting (Configuração do link do hub)	**Auto Negotiate** (Comunicação automática), 10 Base-T Full, 10 Base-T Half, 100 Base-T Full, 100 Base-T Half, 1000 Base-T Full, 1000 Base-T Half
PS Protocol (Protocolo PS)	ASCII, RAW
HTTP Port (Porta HTTP)	1 a 9999, o padrão é de 80
Netware Frame (Quadro Netware)	Auto-Sense (Detecção automática), 802.3, Ethernet II, 802.2 SNAP, 802.2

Admin\ Wireless Setup (Configuração do administrador \ sem fio)

Nota
As configurações feitas no driver da impressora ao imprimir um trabalho substituirão essas configurações.

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
WPS PIN Connect (Conexão WPS PIN)	Enter PIN on Access Point (Digitar PIN no ponto de acesso)
WPS PBC Connect (Conexão WPS PBC)	Push WPS Button on Access Point (Pressionar botão WPS no ponto de acesso)
Select Network (Selecionar rede)	Choose from list of discovered nets (Escolher da lista de redes detectadas)
Remove Network (Remover rede)	Choose from list of remembered nets (Escolher da lista de redes armazenadas)
IP Address Set (Configurar endereço IP)	Manual, * Automatic (Automático)
IP Address (Endereço IP)	IP Address Displayed (Endereço IP exibido)
Subnet Mask (Máscara de subrede)	Display of Subnet Mask (Exibição da máscara de subrede)
Gateway Address (Endereço do gateway)	Display of Gateway Address (Exibição do endereço do gateway)
Factory Default (Parâmetro padrão de fábrica)	Set Wireless Factory Defaults (Configurar padrões sem fio de fábrica)

Admin \ Print Menu (Administrador \ Menu Imprimir)

Nota
As configurações feitas no driver da impressora ao imprimir um trabalho substituirão essas configurações.

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Personality (Personalidade)	**Auto Emulation** (Emulação automática), PCL, PostScript 3, FX
Copies (Cópias)	**1** - 999
Duplex	On (Ativado), **Off** (Desativado)
Duplex Bind (Encadernação duplex)	**Long Edge** (Borda longa), Short Edge (Borda curta)
Auto Resize (Redimensionar automaticamente)	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)
Media Check (Verificação do material de impressão)	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)
Resolução	**600 dpi**, 1200 dpi
Toner Save Mode (Modo de economia de toner)	ON (Ativada), **OFF** (Desativada)
Orientation (Orientação)	**Portrait** (Retrato), Landscape (Paisagem)
Lines Per Page (Linhas por página)	5 a 128, o padrão é de 60
Separator Page (Página de separação)	**Off** (Desativado), Tray 1, Tray 2, Tray 3, Tray 4 (Bandejas 1, 2, 3 e 4)
White Page Skip (Ignorar páginas em branco)	Enable (Habilitar), **Disable** (Desabilitar)

Admin \ PCL Emulation Menu (Administrador \ Menu de Emulação de PCL)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Font Source (Origem da fonte)	**Internal** (Interna), Compact Flash, User Flash (Flash de usuário), Disk Drive (Unidade de disco)
Font No. (Número da fonte)	Fontes disponíveis, o padrão é 50
Font Pitch (Densidade horizontal da fonte)	0,08 a 100,00, o padrão é de 10,00
Symbol Set (Conjunto de símbolos)	O padrão é PC-8; consulte a lista completa de todos os conjuntos de símbolos disponíveis no Apêndice A
CR Function (Função RC)	**CR**, CR+LF
LF function (Função LF)	**LF**, LF+CR
A4 Print Width (Largura de impressão A4)	**78 Column** (70 colunas), 80 Column (80 colunas)
Print Area (Área de impressão)	**Normal**, Expanded (Expandida)
PCL Tray1 ID# (No identificação bandeja 1 PCL)	0000 a 9999, o padrão é de 0001
PCL Tray2 ID# (No identificação bandeja 2 PCL)	0000 a 9999, o padrão é de 0004
PCL Tray3 ID# (No identificação bandeja 3 PCL)	0000 a 9999, o padrão é de 0005

Submenus	Configurações disponíveis
PCL Tray4 ID# (No identificação bandeja 4 PCL)	0000 a 9999, o padrão é de 0006
PCL Auto ID# (No identificação automática PCL)	0000 a 9999, o padrão é de 0007

Admin \ FX Emulation Menu (Administrador \ Menu de Emulação de FX)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Character Pitch (Densidade horizontal dos caracteres)	**10 cpi**, 12 cpi, 17,1 cpi, 20 cpi, Proportional (Proporcional)
Character Set (Conjunto de caracteres)	Set-1 (Conjunto 1), **Set-2** (Conjunto 2)
Symbol Set (Conjunto de símbolos)	O padrão é PC-8. Conjuntos de símbolos disponíveis
Zero Char (Zero caractere)	Slashed (Cortado), **Normal**
Line Pitch (Espaçamento entre as linhas)	**6 LPI**, 8 LPI
CR Function (Função RC)	**CR**, CR+LF
Line Length (Comprimento de linha)	**80 Column** (80 colunas), 130 Column (130 colunas)
Form Length (Comprimento do formulário)	11 pol., 11,7 pol., 12 pol.
TOF Position (Posição TOF)	**0 pol.**, 0,1 pol., 0,2 pol. ...1,0 pol.
Left margin (Margem esquerda)	**0 pol.**, 0,1 pol., 0,2 pol. ...1,0 pol.
Fit To Letter (Ajustar para tamanho carta)	**Disable** (Desabilitar), Enable (Habilitar)
Text Height (Altura do texto)	**Same** (Igual), Diff (Diferente)

Admin \ Parallel Menu (Administrador \ Menu Paralelo)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Paralela	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)
Bi-Direction (Bidirecional)	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)
PS Protocol (Protocolo PS)	**ASCII**, RAW

Admin \ Serial Menu (Administrador \ Menu Serial)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Serial	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)
Baud Rate (Taxa de transmissão)	1200, 2400, 4800, **9600**, 19200, 38400, 57600, 115200
Data Bits (Bits de dados)	**8**, 7
Stop Bits (Bits de parada)	**1**, 2
Parity (Paridade)	**None** (Nenhuma), Even (Par), Odd (Ímpar)
DTR Ready/Busy (DTR pronto/ocupado)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
DTR On/Off (DTR ativado/desativado)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
DTR Error (Erro DTR)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
RTS Ready/Busy (RTS pronto/ocupado)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
RTS On/Off (RTS ativado/desativado)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
RTS Error (Erro RTS)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
XON Ready/Busy (XON pronto/ocupado)	Off (Desativado), **On** (Ativado)
XON On/Off (XON ativado/desativado)	Off (Desativado), **On** (Ativado)
XON Error (Erro XON)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
DTR Polarity (Polaridade DTR)	**High** (Alto), Low (Baixo)
RTS Polarity (Polaridade RTS)	**High** (Alto), Low (Baixo)

Submenus	Configurações disponíveis
Robust XON (XON Robusto)	**Off** (Desativado), On (Ativado)
PS Protocol (Protocolo PS)	**ASCII**, RAW

Admin \ USB Menu (Administrador \ Menu USB)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
USB	**Enabled** (Habilitado), Disabled (Desabilitado)
PS Protocol (Protocolo PS)	**ASCII**, RAW

Admin \ Date & Time Menu (Administrador \ Menu Data \ Hora)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis
Month (Mês)	Janeiro a dezembro, o padrão é o mês atual
Day (Dia)	1 a 31, o padrão é o dia atual
Year (Ano)	2000 - 2099, o padrão é o ano atual
Hour (Hora)	Meia-noite, 1h00 até 11h00, meio-dia, 13h00 até 23h00; o padrão é a hora atual
Minute (Minuto)	0 - 59, o padrão é o minuto atual
Second (Segundo)	**0** - 59
GMT Offset/Hours (Ajuste/horas GMT)	-12 a + 12; o padrão é 0

Submenus	Configurações disponíveis
GMT Offset/Mins (Ajuste/minutos GMT)	**0**, 30
Daylight Savings (Horário de verão)	On (Ativado), **Off** (Desativado)

Admin \ User Flash Menu (Administrador \ Menu flash do usuário)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Descrição	
Data Security (Segurança dos dados)	On (Ativado), Off (Desativado)	Quando configurada para ON (Ativada), à medida que os dados são excluídos, dados aleatórios passam a ocupar seu lugar. Quando configurada para OFF (Desativada), os dados são excluídos.
Print (Imprimir)	Lê e imprime o arquivo selecionado do flash do usuário.	
Delete (Excluir)	Exclui o arquivo ou diretório selecionado do flash do usuário.	
Format Usr Flash (Formatar memória Flash do usuário)	Reformata a memória Flash do usuário.	
Flash Summary (Resumo Flash)	Imprime uma página contendo informações sobre a memória Flash do usuário instalada.	

Importante!

Todos os arquivos armazenados na memória Flash do usuário serão excluídos se a função Format User Flash (Formatar memória Flash do usuário) for selecionada.

Admin \ Disk Menu (Administrador \ Menu Disco)

Nota
Este menu aparece apenas se a unidade de disco rígido opcional estiver instalada.

Submenus	Descrição
Data Security (Segurança dos dados)	Quando configurada para ON (Ativada), à medida que os dados são excluídos, dados aleatórios passam a ocupar seu lugar. Quando configurada para OFF (Desativada), os dados são excluídos.
Print (Imprimir)	Lê e imprime o arquivo selecionado do disco rígido.
Delete (Excluir)	Exclui o arquivo ou diretório selecionado do disco rígido.
Format Disk (Formatar disco)	Esta seleção reformatará o disco rígido.
Disk Summary (Resumo do disco)	Imprime uma página contendo informações sobre o disco rígido instalado.

Importante!

Todos os arquivos armazenados no disco rígido serão excluídos se a função Format Disk (Formatar disco) for selecionada.

Admin \ Compact Flash Menu (Administrador \ Menu Compact Flash)

O **Comp Flash Menu** (Menu Compact Flash) proporciona acesso às configurações da memória compact flash.

Submenus	Descrição
Data Security (Segurança dos dados)	Quando configurada para ON (Ativada), à medida que os dados são excluídos, dados aleatórios passam a ocupar seu lugar. Quando configurada para OFF (Desativada), os dados são excluídos.
Print (Imprimir)	Lê e imprime o arquivo selecionado do Compact Flash.
Delete (Excluir)	Esta seleção excluirá o arquivo ou diretório selecionado da memória Compact Flash.
Format Cmp Flash (Formatar compact Flash)	Reformata o Compact Flash.
CFlash Summary (Resumo compact Flash)	Imprime uma página contendo informações sobre o Compact Flash instalado.

Importante!

Todos os arquivos armazenados na memória compact flash serão excluídos se a função Format Cmp Flash (Formatar compact flash) for selecionada.

Admin \ Spooling Menu (Administrador \ Menu Armazenamento)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenu	Configurações disponíveis
Start Spooling (Iniciar armazenamento)	Spool and Print (Armazenar e imprimir), Spool Only (Apenas armazenar), **Off** (Desativado)
Stop Spooling (Parar armazenamento)	Yes (Sim), **No** (Não)
Playback (Recuperar)	USB, Parallel (Paralelo), Serial, Network (Rede)
Delete (Excluir)	User Flash (Flash de usuário), Disk (Disco), Compact Flash
Destination (Destino)	User Flash (Flash de usuário), Disk (Disco), Compact Flash

Admin \ Job Accounting Menu (Administrador \ Menu Contabilidade de Trabalhos)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenu	Configurações disponíveis
Enabled (Habilitado)	Yes (Sim), **No** (Não)
Print Info (Imprimir informações)	Execute (Executar)

Admin \ Change Password Menu (Administrador \ Menu Alterar senha)

Usado para alterar a senha do painel de operações usada para obter acesso aos menus "Admin Setup" (Configuração de administrador). Para obter mais informações, consulte a página 56.

Admin \ Maintenance Menu (Administrador \ Menu Manutenção)

As configurações padrão estão no tipo **negrito**.

Submenus	Configurações disponíveis	Descrição
Menu Reset (Restabelecer menu)	Execute (Executar)	Restaura as configurações de painel para Factory Default (Padrão de fábrica).
Save Menu (Menu Salvar)	Execute (Executar)	Salva a configuração do menu atual para rechamada posteriormente.
Restore Menu (Menu Restaurar)	Execute (Executar)	Restaura a configuração do menu salva.
Panel Security (Segurança do painel)	Enable (Habilitar), **Disable** (Desabilitar)	Se habilitado, todas as alterações de configuração exigirão a senha.
USB Drive (Unidade USB)	**Enable** (Habilitar), Disable (Desabilitar)	Se habilitado, dá a impressora a capacidade de ler e imprimir arquivos de um drive USB connectado.

Printer Features (Recursos da impressora)

- **Impressão de arquivos de uma unidade flash USB (leia a seguir)**
- **Impressão de trabalhos armazenados na memória da impressora (consulte a página 74)**
- **Impressão de banners (consulte a página 78)**
- **Impressão de um arquivo PDF diretamente do seu computador (consulte a página 81)**
- **Impressão de e-mails (consulte a página 82)**
- **Códigos de barras (consulte a página 85)**

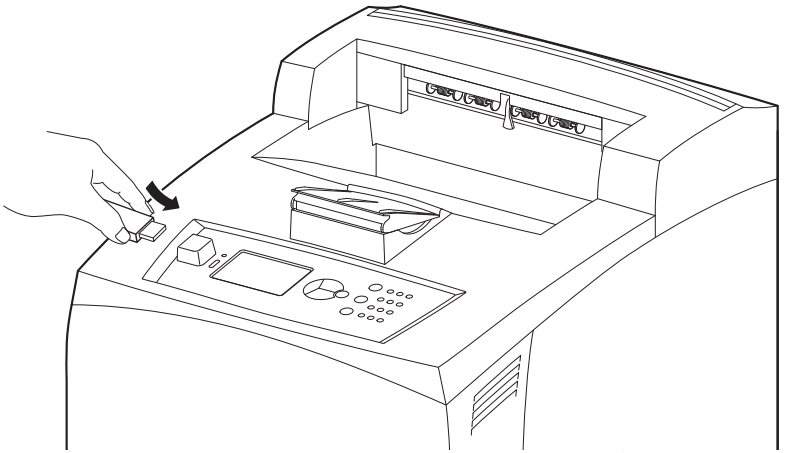
Impressão de arquivos de uma unidade flash USB

Você pode imprimir arquivos PDF até versão 1.6 de PDF diretamente de uma unidade flash USB, sem qualquer conexão com um computador host. O tamanho de arquivos PDF a ser impresso está limitado pelo espaço disponível na memória flash do usuário padrão da impressora, exceto se estiver instalada uma opção Compact Flash ou Hard Disk (Disco rígido).

A conexão com a Porta USB host está localizada no lado esquerdo superior do painel de controle.

1. Coloque o PDF a ser impresso em qualquer unidade flash USB no diretório raiz ou em um subdiretório.
2. Pressione <On Line> para se certificar de que a impressora não esteja no modo "Power Save" (Economia de energia).

3. Conecte a unidade flash no conector USB host no painel de operações.



4. Quando a unidade flash for reconhecida pela impressora, você ouvirá um breve tom. A impressora passará então automaticamente para o menu [USB Drive] (Unidade USB).
5. Selecione o submenu [Print] (Imprimir).
   Você verá a lista de arquivos na unidade USB.
6. Selecione o arquivo desejado.

Nota
O botão <BACK> (Voltar) pode ser usado para retornar de sub-diretório para o diretório principal para sair da opção Print (Imprimir).

---

7. Será solicitado que você insira o número de cópias para a solicitação de impressão (o valor padrão é 1). Para inserir um número diferente de cópias, use o teclado numérico.
8. Quando estiver pronto, pressione <ENTER> para processar o arquivo para impressão.
9. Depois que a impressão for concluída, a impressora retornará para o estado [Ready to Print] (Pronta para imprimir) e você poderá remover a unidade flash USB.

Impressão de trabalhos armazenados na memória da impressora

Nota
Se você estiver usando esse recurso, recomenda-se que você compre a opção Compact Flash ou Hard Disk Drive (Disco rígido) opcional para fornecer a memória necessária para armazenar os documentos.

Ao imprimir um trabalho, em vez de imprimi-lo diretamente, você poderá usar o driver para armazenar o trabalho na impressora, junto com uma senha de seis dígitos para acessá-lo.

Escolha das seguintes opções:

- **Stored** (Armazenado)
  Esses documentos são armazenados na impressora para futura impressão. Por exemplo, você pode usar essa opção para armazenar um formulário usado frequentemente. O documento permanecerá até que a data de expiração especificada por você ou até que você o exclua.
- **Secure Print** (Impressão segura)
  Para impressão de documentos confidenciais. Armazene o arquivo para impressão protegido por senha na impressora, acesse a impressora e use sua senha para recuperá-lo para impressão.
- **Proof and Print** (Prova e impressão)
  Use essa opção para testar a impressão de um documento antes de imprimi-lo em grandes quantidades.
- **Timed Job** (Trabalho pré-programado)
  Usada para armazenar um documento na impressora para impressão em um horário posterior especificado por você.

Para obter informações sobre como usar essa opção para armazenar documentos na impressora, consulte as telas de Ajuda no driver da impressora.

Armazenamento de um trabalho da impressora

Importante!

O Compact Flash ou Hard Disk Drive (Disco rígido) pode ser danificado e apagar dados importantes salvos nele. Recomendamos que o usuário faça um backup dos dados.

1. Do aplicativo, selecione File (Arquivo) > Print (Imprimir).
2. Selecione a impressora e clique em Preferences (Preferências) (ou Properties (Propriedades) ou Setup (Instalação).
3. Selecione a guia Job Options (Opções do trabalho).
4. Em Job Type (Tipo de trabalho), selecione Stored (Armazenado), Secure Print (Impressão segura), Proof and Print (Prova e impressão) ou Timed Jobs (Trabalhos pré-programados).
5. *Para trabalhos pré-programados*: defina o horário de impressão do trabalho. Caso contrário, ignore essa etapa.
6. Em Job Name (Nome do trabalho), digite um nome para o trabalho.
7. Em Job PIN (Número de identificação pessoal (PIN) do trabalho), insira sua senha de seis dígitos e clique em OK.
8. *Para trabalhos armazenados, impressão segura e prova e impressão*: insira a data de expiração do trabalho (use zero se você não quiser que o trabalho expire) e clique em OK. Caso contrário, ignore essa etapa.
9. Clique em Print (Imprimir).

Recuperação de um documento para impressão

1. Pressione o botão <ENTER> para acessar o menu da impressora.
2. Com o Print Jobs Menu (Menu Imprimir trabalhos) selecionado, pressione <ENTER>.

   Acesse os displays de PIN.

3. Use o teclado da impressora para inserir a senha de seis dígitos. À medida que cada dígito for inserido, o display avançará automaticamente para o próximo dígito. Para voltar um dígito, pressione <BACK> (Voltar) (seta à esquerda). Quando todos os seis dígitos tiverem sido inseridos, será exibido "Select Jobs" (Selecionar trabalhos).

   Os trabalhos armazenados associados ao valor de PIN serão exibidos no display.

Nota
Se não houver trabalhos armazenados associados ao valor de PIN inserido, o display mostrará "Select Jobs PIN has no jobs" (Selecionar PIN de trabalhos que não tenha trabalhos).

---

4. Use as setas para cima e para baixo para percorrer a lista de trabalhos até que você localize o que deseja imprimir.
5. Com o trabalho a ser impresso selecionado, pressione <Enter>.
6. Será solicitado que você informe o número de cópias a imprimir. Para uma cópia, pressione <Enter>. Para imprimir mais cópias, use o teclado para inserir o número de cópias e pressione <Enter>.

   Stored Jobs (Trabalhos armazenados): a impressora processará o trabalho e retornará para o estado de pronta para imprimir.

   Secure Print Jobs (Trabalhos de impressão segura): a impressora processará o trabalho, solicitará que você o exclua e retornará para o estado Ready to Print (Pronta para imprimir).

   Proof and Print Jobs (Trabalhos de prova e impressão): a impressora imprimirá uma cópia do trabalho para sua verificação; em seguida, solicitará se você deseja imprimir cópias adicionais ou excluí-lo. Assim que isso for concluído, a impressora retornará para o estado Ready to Print (Pronta para imprimir).

Exclusão de um documento armazenado

Nota
Os documentos de Secure Print (Impressão segura) e Proof and Print (Prova e impressão) são excluídos automaticamente depois que são impressos com êxito.

1. Pressione o botão <Enter> para acessar o menu da impressora.
2. Com o Print Jobs Menu (Menu Imprimir trabalhos) selecionado, pressione <Enter>.
3. Use o teclado da impressora para inserir a senha de seis dígitos.
4. Pressione <Enter>.
5. Use as teclas de seta para cima e para baixo para selecionar o trabalho que deseja excluir.
6. Pressione <Cancel> (Cancelar).

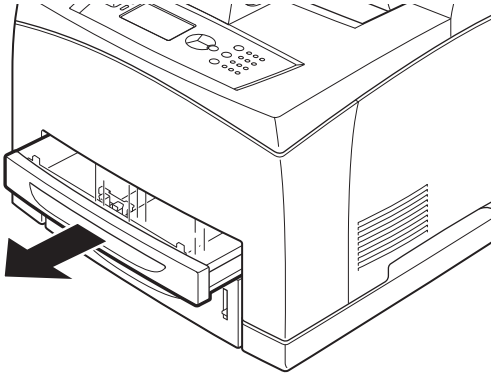
   O display muda para:
   Delete the Job (Excluir o trabalho)
   Enter and Cancel (Entrar e cancelar).
7. Pressione <Enter> para excluir o trabalho ou pressione <Cancel> (Cancelar) para anular a exclusão.

Impressão de banners

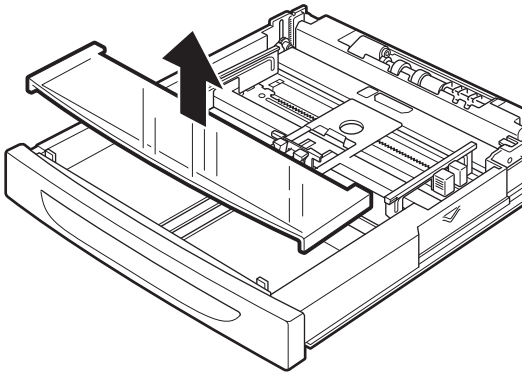
Banners de até 35,4 pol. (900 mm) de comprimento ou até 8,5 pol. (216 mm) de largura podem ser impressos da Bandeja 1.

Colocação de papel de faixa

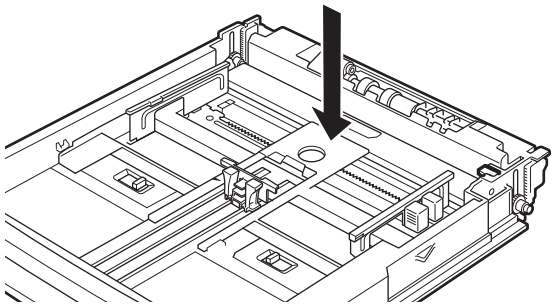
1. Retire a Bandeja 1 e coloque-a em uma superfície plana.



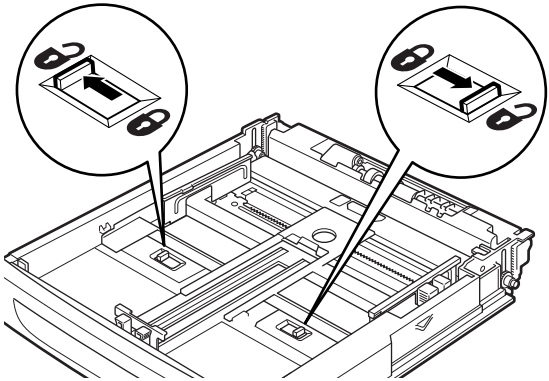
2. Se instalada, remova a tampa.



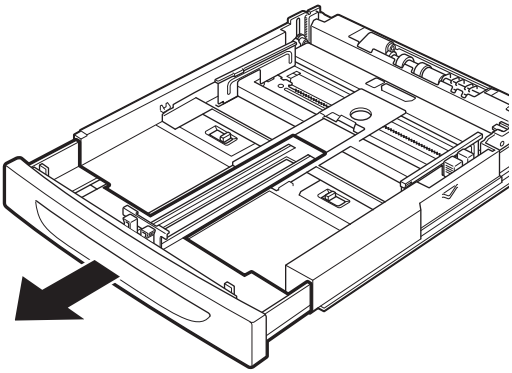
3. Se a placa base da bandeja para papel estiver levantada, empurre-a para baixo.



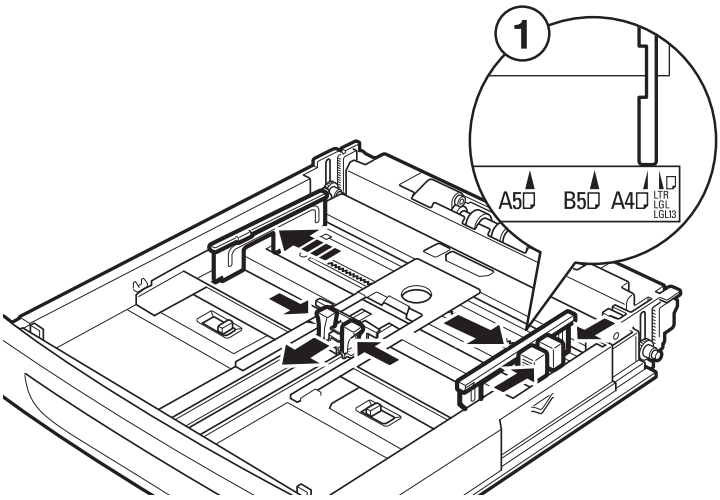
4. Deslize as linguetas de travamento esquerda e direita para fora da bandeja de papel para desbloqueá-las.



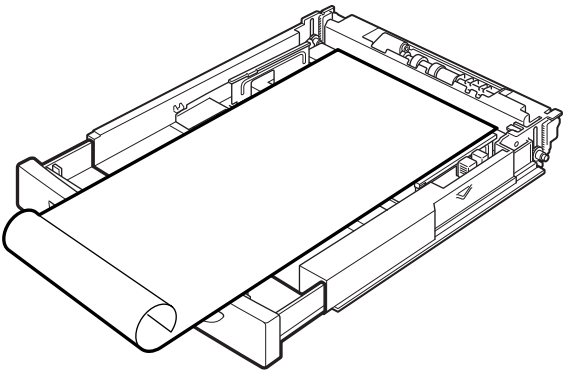
5. Segure no pegador da bandeja para papel e puxe sua parte extensível para frente o máximo possível.



6. Aperte a guia de ajuste de largura direita (1) e deslize-a para a largura do banner.



7. Coloque o papel com o lado a ser impresso voltado para cima. Enrole a parte externa do papel para que não caia fora da bandeja.



8. Empurre a bandeja para papel completamente para dentro da impressora.
9. Envie o trabalho de impressão a partir de seu aplicativo.

Impressão direta de arquivos PDF

É possível enviar um arquivo PDF diretamente para impressão, sem usar o driver da impressora. O tamanho do PDF que você pode imprimir está limitado à quantidade de espaço disponível na memória da impressora. Se você estiver imprimindo arquivos grandes, talvez você precise instalar a opção Compact Flash ou Hard Disk (Disco rígido) opcional.

Nota
Pode não ser possível imprimir alguns arquivos PDF diretamente devido à maneira como foram criados. Quando isto acontecer, abra os arquivos PDF e use o driver da impressora para imprimi-los.

Impressão de arquivo PDF

Para imprimir arquivos PDF diretamente, você poderá enviar o PDF usando qualquer método de transmissão de arquivo, como DOS Copy (Cópia DOS) ou usando um utilitário para enviá-lo

diretamente para a Porta 9100 em uma impressora conectada TCP. Você também pode usar o utilitário baseado em PC Oki para imprimir arquivos PDF diretamente na impressora.

Quando um arquivo PDF é enviado à impressora usando o comando lpr, a impressão será feita usando as configurações padrão definidas no painel de controle, incluindo as configurações padrão para

- Copies (Cópias)
- Duplex
- Print mode (Modo de impressão)
- Paper size (Tamanho do papel)
- Paper feed (Alimentação do papel)

Nota
Quando o comando lpr é usado para impressão, especifique o número de cópias usando o comando lpr. A configuração [Quantity] (Quantidade) no painel de controle ficará desativada. Se o número de cópias não for especificado pelo comando lpr, será considerado como uma cópia.

Impressão via correio eletrônico \ Impressão de e-mail

Modelos com o Compact Flash ou Hard Disk Drive (Disco rígido) opcional instalado podem receber e imprimir e-mails enviados diretamente do computador via comunicação TCP/IP, incluindo conteúdo de e-mail e anexos TIFF ou PDF.

Este recurso é conhecido como impressão de e-mails.

Configurações ambientais para impressão de e-mails

Para usar o recurso de impressão de e-mails, é preciso definir as configurações dos servidores (como servidores SMTP e POP3) no ambiente de rede.

Nota
Configurações incorretas do ambiente de e-mail podem causar distúrbios na rede. Sempre peça ao administrador da rede para que defina as configurações do ambiente de e-mail.

Anexos que podem ser enviados

Os arquivos descritos a seguir podem ser enviados como anexos.

- Arquivo PDF criado pelo Adobe Acrobat.
- Arquivos TIFF

Nota
Os arquivos PDF enviados serão impressos usando o recurso PostScript e de acordo com a configuração [PDF] definida no painel de controle. Para obter informações mais detalhadas, consulte "Impressão direta de arquivos PDF", na página 81.

Envio de e-mails

Esta seção explica como enviar e-mails do computador para a impressora usando o Outlook Express como exemplo.

1. Digite o conteúdo da mensagem usando o software de e-mail e, se necessário, anexe arquivos TIFF ou PDF.

Importante!

O conteúdo da mensagem de e-mail só pode conter texto. Configure o formato do conteúdo do e-mail para formato de texto no software de e-mail.

Nota

> Se a extensão do arquivo anexado não for "tif" ou "pdf", pode ser que ele não seja impresso corretamente.

> No máximo, 31 documentos podem ser anexados.

2. Digite o endereço de e-mail da impressora na coluna de endereço.
3. Envie o e-mail: A impressora imprimirá automaticamente o e-mail depois de recebê-lo.

Pontos a serem considerados ao enviar e-mails

Questões relacionadas à segurança

E-mails são enviados através da Internet, que conecta computadores de todas as partes do mundo. Conseqüentemente, devem ser tomadas precauções para garantir quanto às questões relacionadas à segurança para evitar que as informações sejam facilmente acessadas ou alteradas por terceiros.

Portanto, recomendamos o uso de métodos que assegurem que as informações importantes sejam protegidas. Recomendamos também que não revele o endereço de e-mail desta impressora a terceiros para evitar receber mensagens indesejáveis.

Cuidados relativos a recursos de e-mail e provedor de Internet

- No caso de existir um contrato de preço fixo com o provedor de acesso à Internet e o usuário nem sempre estiver conectado à rede, uma taxa telefônica será cobrada cada vez que a impressora transferir dados regularmente do servidor de e-mail.
- Conecte a impressora a um endereço IP particular. Não há garantia quanto ao funcionamento desta impressora quando endereços IP públicos são atribuídos a ela.
- Para receber e-mails via POP, sempre atribua uma conta de e-mail exclusiva para a impressora. Usar uma conta de e-mail comum compartilhada com outros usuários resultará em erros.

- Quando a velocidade de conexão à Internet é baixa, há lentidão no recebimento de volumes elevados de dados como, por exemplo, imagens.
- Existem provedores que permitem o recebimento de e-mails através de SMTP. Para tais casos, é necessário fazer ajustes detalhados com o provedor.
- A configuração de e-mail em um ambiente onde a compatibilidade com MTA é configurada em segmentos privados deve corresponder à configuração operacional.

Impressão de código de barras

Os códigos de barras são compatíveis para PCL5.

Códigos de barras internos

- Código 128
- Código 3 de 9
- Intercalado 2 de 5
- UPC/EAN
- Postnet

Códigos de barras gerados por software compatíveis

- UPC/EAN
- Código 128
- EAN/UCC 128
- PostNet
- Intercalado 2 de 5
- Código 39
- Codabar
- Code93

Recursos de impressão definidos para o driver

Use a caixa de diálogo Printer Properties (Propriedades da impressora) do driver de impressão para configurar esses recursos.

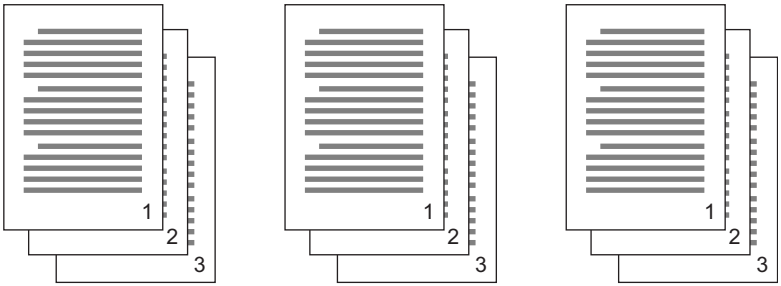
Alguns desses recursos também podem ser configurados no menu da impressora ou usando o Servidor Web Embutido.

Alimentação manual da bandeja 1

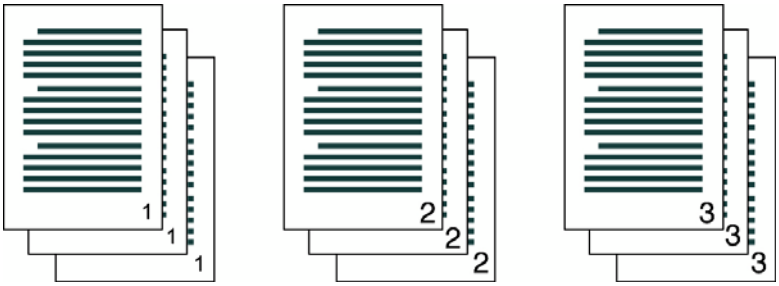
A Bandeja 1 pode ser definida para alimentação manual na caixa de diálogo Printer Properties (Propriedades da impressora) no driver. Quando a Bandeja 1 estiver definida no modo Manual, você deverá pressionar <ENTER> para imprimir cada folha.

Collating (Agrupamento)

Quando você estiver imprimindo várias cópias de um documento de várias páginas, a impressora é definida por padrão para agrupar automaticamente as páginas; ou seja, todas as páginas do documento serão impressas antes do início da impressão da segunda cópia do documento.



Sem o agrupamento selecionado, a unidade imprimirá o número total de cópias de cada página antes de passar para a próxima página.



2-Sided Printing/Duplex (Impressão frente e verso/duplex)

A impressora pode imprimir automaticamente em ambos os lados do papel para os modelos que incluem a unidade duplex (padrão nos Modelos B710dn, B720dn e B730dn; opcional nos Modelos B710n, B720n e B730n). Com a impressão frente e verso, é possível produzir um documento no formato de um livrete.

Cover Sheet (Folha de rosto)

A impressora permite que você escolha uma origem de papel diferente para a folha de rosto de um documento. Isso permite que você use um tipo e/ou cor de papel diferente para a primeira página e, ao mesmo tempo, envie o documento como um trabalho de impressão simples.

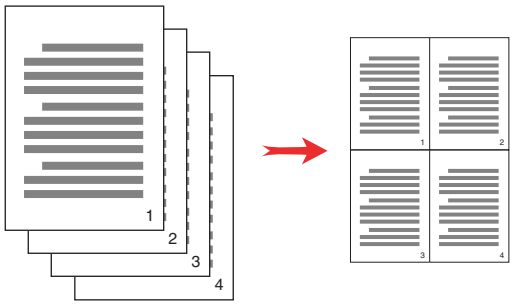
Nota
A folha de rosto deve ser do mesmo tamanho que o restante do documento.

Fit to Page (Ajustar à página)

Essa opção permite que você dimensione o documento para que se ajuste ao tamanho de papel sendo usado.

Nota
Essa configuração não estará disponível se você tiver escolhido um estilo de documento de várias páginas em uma folha ou panfleto.

Impressão de várias páginas em uma folha (N-up)

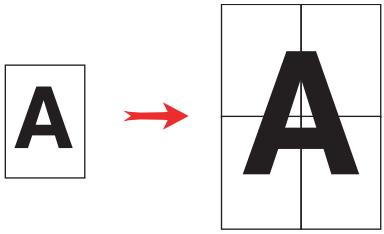


Ao imprimir um documento de várias páginas, é possível imprimir mais de uma página por folha. Esse recurso pode economizar papel e é útil para revisar rascunhos. É possível imprimir uma, duas, quatro, seis, oito, nove ou dezesseis páginas por folha.

Finishing (Acabamento)

Você pode adicionar espaço a uma página para permitir encadernação, sem modificar o documento no aplicativo de criação.

Poster Printing (Impressão de pôster)



Caso tenha uma imagem grande demais para ser impressa nos tamanhos de papéis disponíveis, é possível imprimir o documento no modo de impressão de pôster. A opção Poster Print (Impressão de pôster) imprime o documento até as margens do papel, sem borda e divide o documento em várias páginas. As páginas podem ser alinhadas, borda com borda, para criar uma versão ampliada da página impressa.

Job Offset (Deslocamento dos trabalhos)

Nota
Requer Offset Catch Tray (Escaninho de saída de impressões deslocadas) opcional.

Esse recurso pode colocar as folhas em posições alternadas para separar um trabalho de impressão do outro. Depois que a folha final de um trabalho de impressão for impressa, o próximo trabalho será deslocado (movido um pouco) para que fique separado do trabalho de impressão anterior.

Para usar esse recurso, o Offset Catch Tray (Escaninho de saída de impressões deslocadas) deve estar instalado. Assim que estiver instalado, esse recurso será habilitado por padrão.

Print Quality (Qualidade de impressão)

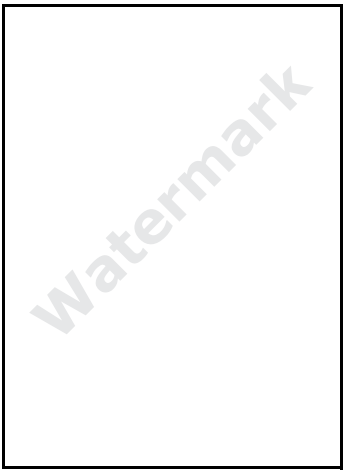
Você pode ajustar as configurações de qualidade, incluindo:

- Resolution (Resolução): selecione 600 dpi para impressão normal ou 1200 dpi para modo de qualidade elevada.
- Toner Save (Economia de toner): isso imprime tudo, com menos densidade de impressão.

Font Substitution (Substituição de fontes)

Este recurso permite que as fontes TrueType sejam substituídas por fontes da impressora. Você também pode definir o tipo de saída da fonte TrueType.

Watermark (Marca d'água)



Uma marca d’água é um texto "fraco" que aparece em sua escolha de imagem de fundo em todas as páginas ou apenas na primeira página. São fornecidas no driver marcas d’água COPY (Cópia), DRAFT (Rascunho) e CONFIDENTIAL (Confidencial). Para exibi-las, basta clicar no respectivo nome no painel de marcas d’água da janela de marcas d’água. Para modificar suas configurações ou as configurações de qualquer marca d’água configurada, basta clicar no botão Edit (Editar).

O Servidor Web Embutido (EWS, Embedded Web Server)

O Servidor Web Embutido (EWS, Embedded Web Server) da impressora fornece acesso a recursos de impressora na rede como páginas HTML da Web. As mudanças feitas por meio do EWS afetam as configurações da impressora da mesma maneira que as feitas por meio do painel de operação.

Para alterar as configurações de documentos específicos, use as opções de propriedades da impressora no driver.

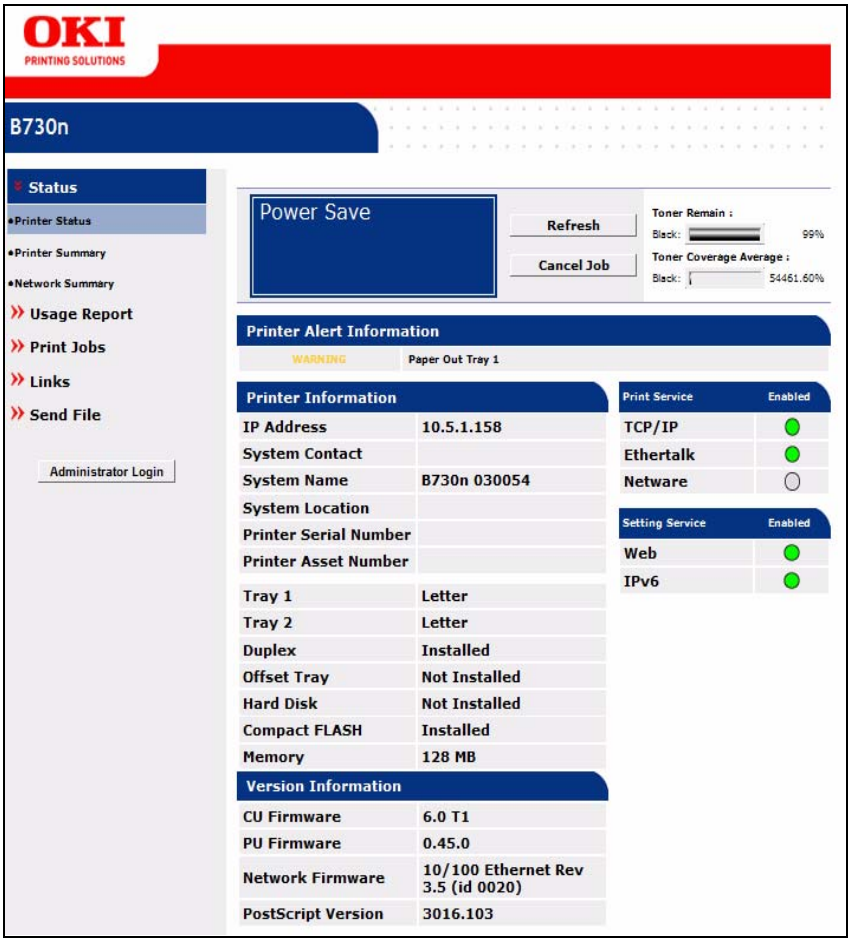
Nota

- Qualquer configuração feita no aplicativo a partir do qual você está imprimindo substituirá as configurações no Servidor Web Embutido ou no menu da impressora.
- O EWS está disponível apenas quando a impressora está conectada à rede.

Acesso ao Servidor Web Embutido

Para acessar o EWS, você precisa do endereço IP da impressora. O endereço IP está localizado no MenuMap (Estrutura de menus) na primeira página, sob o cabeçalho "Network" (Rede) (para imprimir um MenuMap, consulte a página 44).

A página principal do EWS para a impressora do Modelo B730 é mostrada a seguir. As várias funções são acessadas por meio do menu, no lado esquerdo da página.



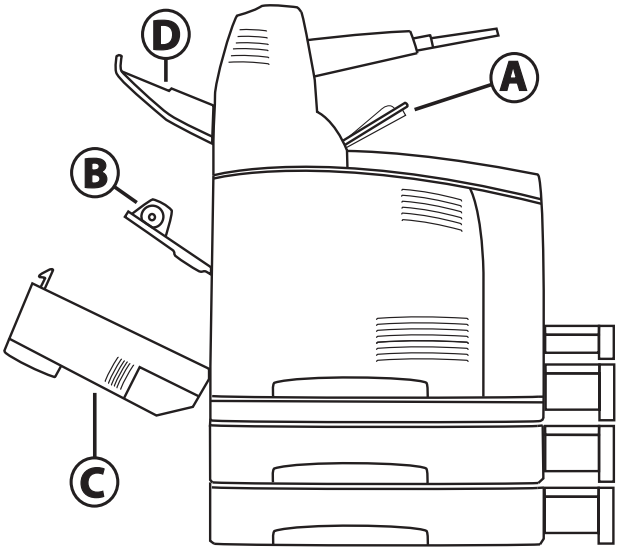
Diagnóstico e solução de problemas

Atolamentos de papel

Cuidado!

Ao remover o papel atolado, certifique-se de que nenhum pedaço de papel rasgado permaneça na impressora, pois pode causar incêndio.

Se uma folha de papel estiver enrolada no rolo aquecido ou se precisar remover um papel atolado difícil ou impossível de ver, não tente removê-lo por conta própria, pois poderá sofrer danos pessoais ou queimaduras. Desligue a impressora imediatamente e entre em contato com o revendedor ou a assistência técnica.



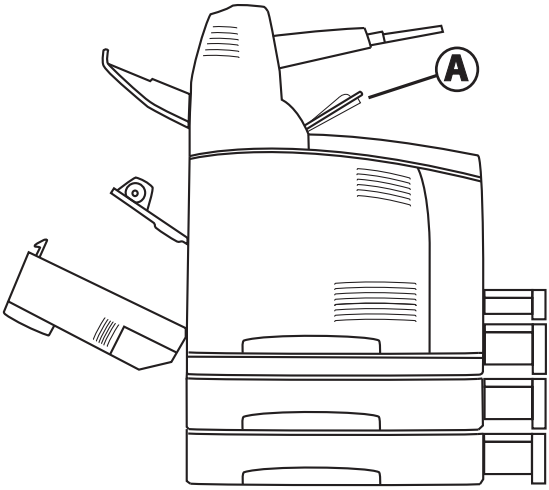
A Tampa superior

B Tampa posterior

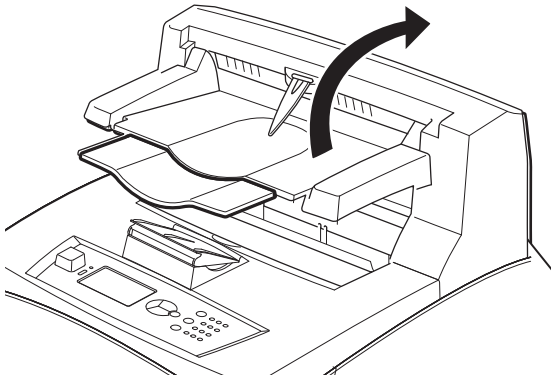
C Tampa da unidade duplex (opcional)

D (Opcional) Tampa do Escaninho de saída de impressões deslocadas

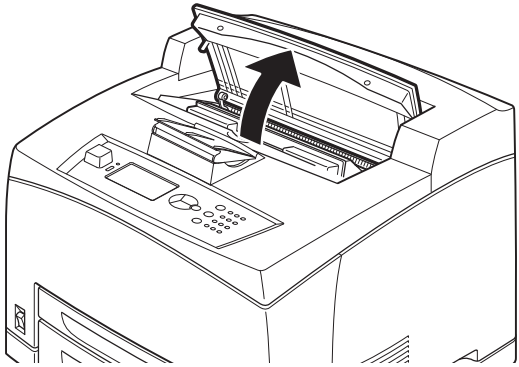
Atolamentos de papel dentro da tampa A



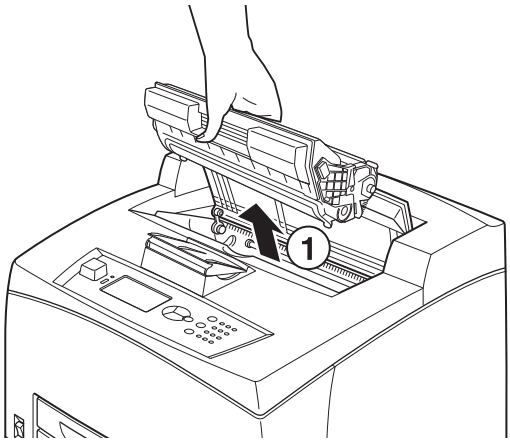
1. Se o escaninho de saída de impressões deslocadas opcional estiver instalado, retire-o do caminho.



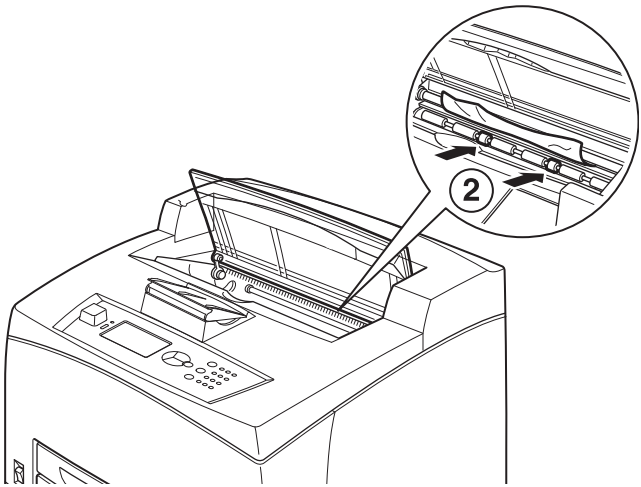
2. Abra a tampa A.



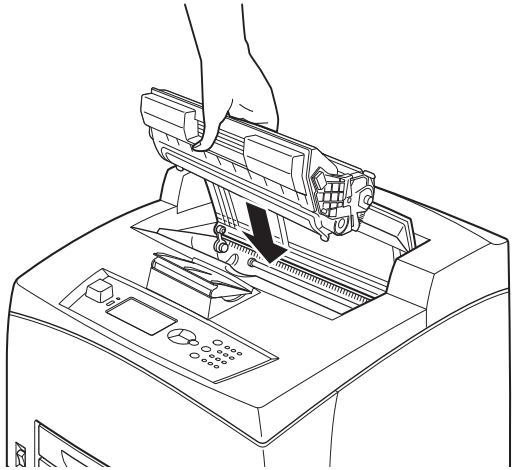
3. Segure o cilindro/cartucho de toner pelo pegador e remova-o da impressora (1).



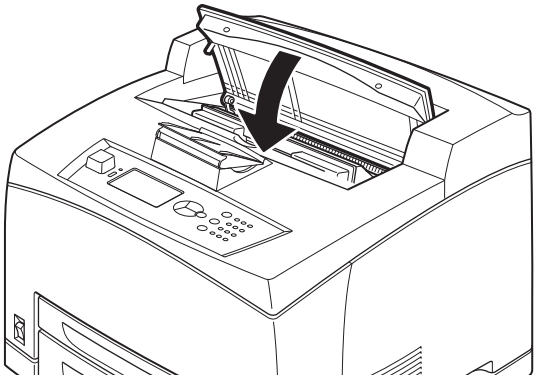
4. Gire o rolo (2) e remova o papel atolado no interior.



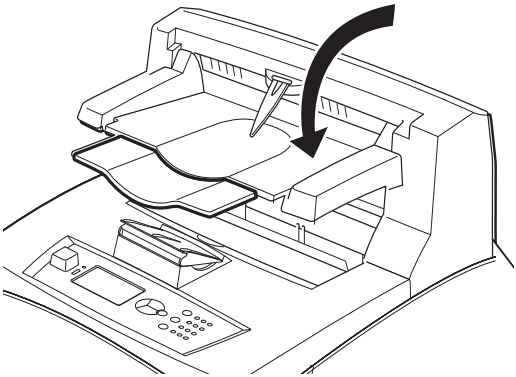
5. Coloque o cilindro/cartucho de toner de volta na impressora.



6. Feche a Tampa A.



7. Se instalado, abaixe o escaninho de saída de impressões deslocadas para sua posição original.

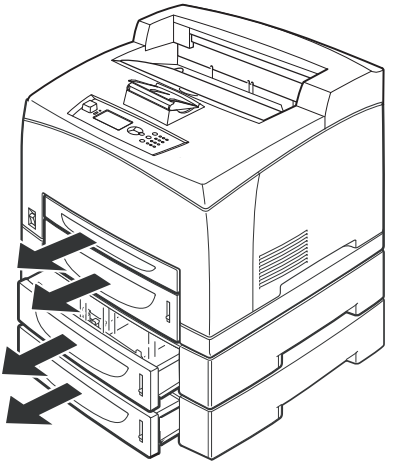


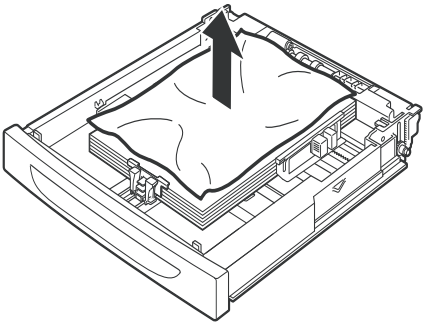
Cuidado

Se continuar a imprimir com o escaninho de saída de impressões deslocadas dobrado, isto poderá causar atolamento do papel. Sempre use a impressora com o escaninho aberto.

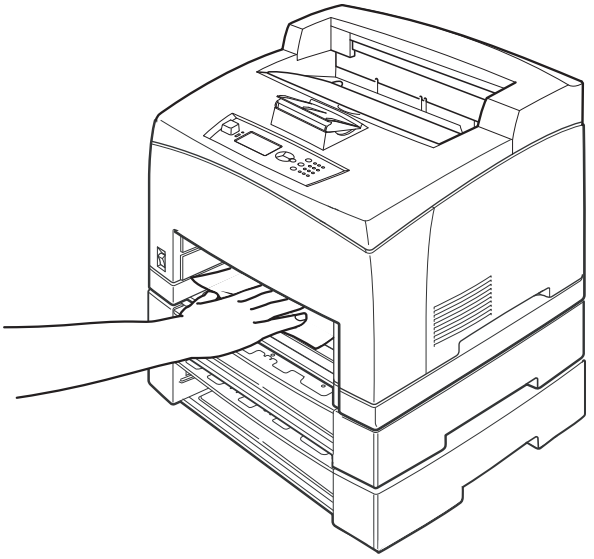
Remoção de atolamentos dentro das bandejas de papel

1. Retire todas as bandejas para papel e remova todo o papel que estiver amassado.

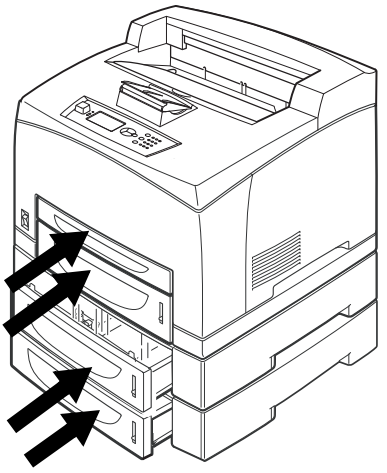




2. Inspecione a parte interna da impressora e retire todas as partes de papel atoladas.

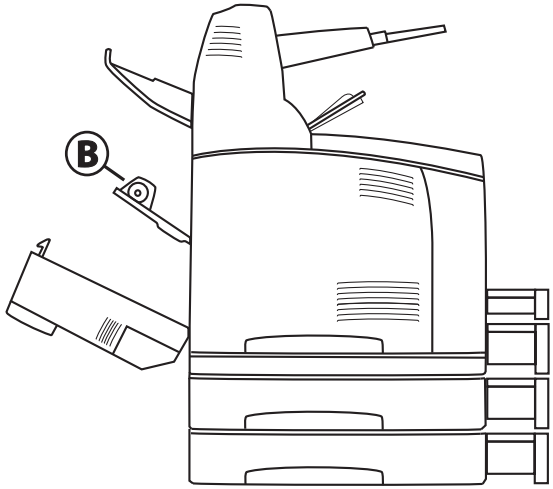


3. Empurre as bandejas para papel completamente para dentro da impressora.

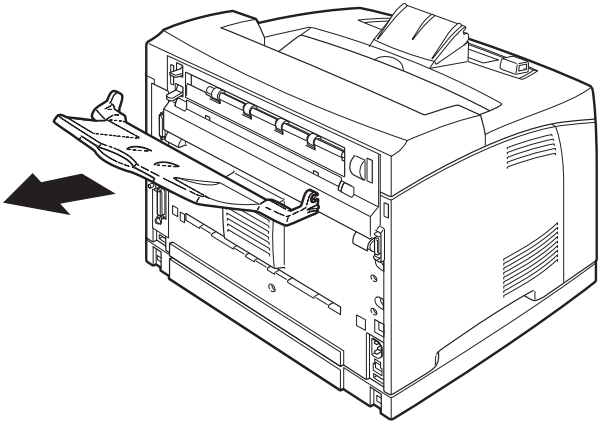


4. Abra e feche a tampa A. Fazer isso limpará a mensagem de erro.

Atolamentos de papel dentro da tampa B



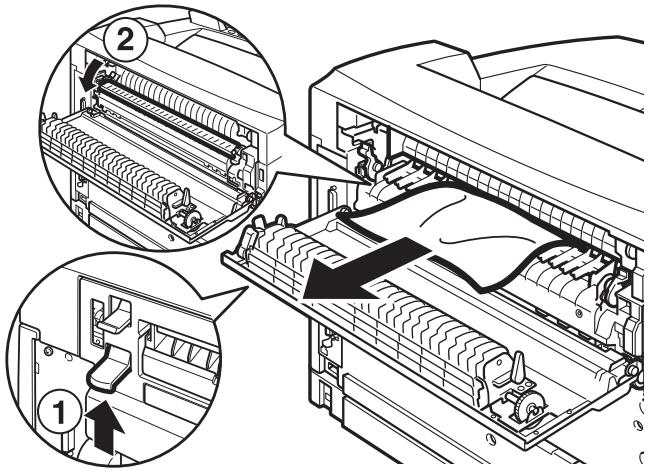
1. Remova a bandeja posterior.



ATENÇÃO!

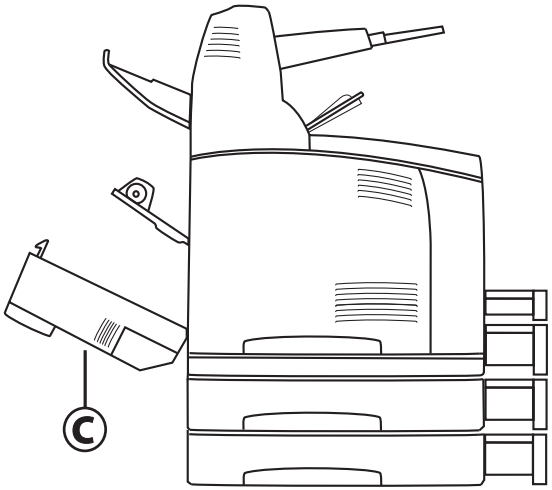
A unidade fusora é quente. Se tocá-la diretamente, você poderá se queimar.

2. Levanta a alavanca, como mostrado no diagrama e abra a tampa B (1). Em seguida, abra a tampa da unidade fusora (2), indicado por uma pequena etiqueta verde com uma estrela preta, e remova o papel atolado.

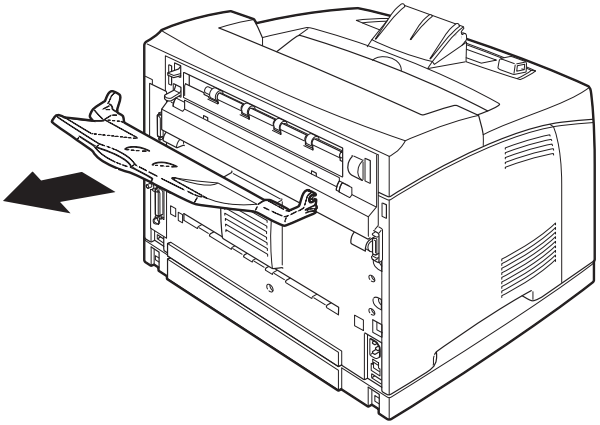


3. Feche a unidade fusora e a Tampa B.
4. Recoloque a bandeja posterior.

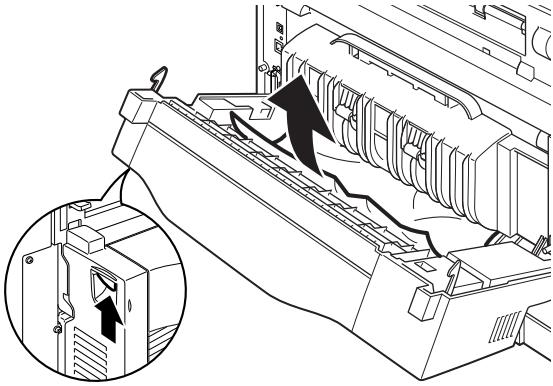
Atolamentos de papel dentro da tampa C: Unidade duplex



1. Remova a bandeja posterior.

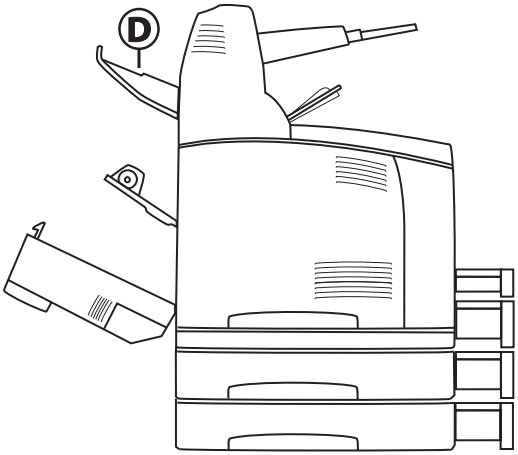


2. Empurre para cima a alavanca mostrada no diagrama para abrir a tampa. Em seguida, retire o papel atolado.

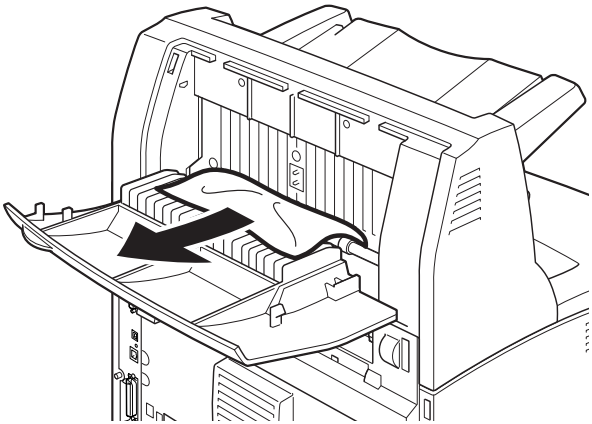


3. Feche a tampa e recoloque a bandeja posterior.

Atolamentos de papel dentro da tampa D: Escaninho para trabalhos deslocados



1. Abra a tampa do Escaninho para trabalhos deslocados e puxe o papel atolado.



2. Feche a tampa.

Quando ocorrerem problemas

Antes de considerar o problema como uma quebra na impressora, consulte a tabela a seguir e verifique novamente a condição da impressora.

ATENÇÃO

- **Nunca abra nem remova as coberturas da impressora que estiverem presas com parafusos, a não ser que tal procedimento seja descrito neste manual do usuário. Um componente de alta tensão pode causar choque elétrico.**
- **Não tente alterar a configuração da impressora nem modificar nenhum de seus componentes. Qualquer modificação não autorizada pode gerar fumaça ou causar incêndio.**

Nota
Limitações da impressora e configurações incorretas na impressora, no computador e no servidor relacionadas ao ambiente de rede também podem causar problemas de impressão.

Sintoma	Explicação	Ação
Nenhuma alimentação elétrica.	A impressora está desligada.	Ligue a impressora.
	O cabo de alimentação está desconectado ou não está conectado com firmeza.	Desligue a impressora e reconecte o cabo de alimentação à tomada elétrica. Ligue a impressora.
	O cabo de alimentação está conectado a uma tomada elétrica com a voltagem incorreta.	Ligue a impressora em uma tomada elétrica com tensão e corrente nominal adequadas. Consulte a etiqueta na impressora.

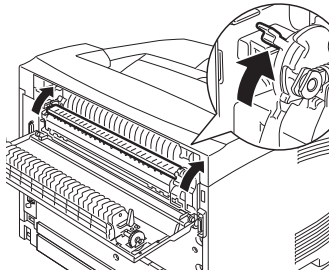
Sintoma	Explicação	Ação
Não é possível imprimir.	A luz READY (Pronta) está desligada? Se estiver, a impressora está off-line ou no modo de configuração de menu.	Verifique o display do painel de controle: "Off-line" Pressione <On Line>. Others (Outros) Pressione o botão de seta para voltar para sair do modo de configuração de menu.
	Há alguma mensagem exibida no painel de controle?	Siga as instruções da mensagem para corrigir o problema. Consulte a página 116
	Quando um cabo paralelo é usado para conexão, o computador utilizado é compatível com comunicação bidirecional?	O parâmetro padrão da configuração da comunicação bidirecional da impressora é [Enable] (Habilitar). Se o computador não estiver respondendo à comunicação bidirecional, não será possível imprimir. Mude a configuração da comunicação bidirecional para [Disable] (Desabilitar) no painel de controle e tente imprimir novamente.
	A impressora não tem memória suficiente para imprimir o trabalho.	Se o driver da impressora estiver configurado para [1200 dpi] na guia [Graphics] (Gráficos), altere-o para [600 dpi]. Instale a memória adicional (opcional) na impressora. Reduza a complexidade do trabalho de impressão.

Sintoma	Explicação	Ação
O trabalho de impressão for enviado, mas a luz READY (Pronta) não estiver ligada.	O cabo de interface pode estar desconectado.	Desligue a impressora e verifique a conexão do cabo da interface.
	A interface está configurada?	Verifique o status da porta da interface.
	O ambiente de computador não está configurado corretamente.	Verifique o ambiente do computador como, por exemplo, o driver da impressora.
A luz ATTENTION (Atenção) está acesa.	Há alguma mensagem de erro exibida no painel de controle?	Leia a mensagem de erro exibida e corrija o erro. Consulte a página 116
A luz ATTENTION (Atenção) está piscando.	Ocorreu um erro que não pode ser retificado pelo usuário.	Anote a mensagem de erro ou o código do erro exibido, desligue a impressora, retire o plugue da tomada e entre em contato com a assistência técnica.
Apesar de nenhum trabalho de impressão ter sido enviado à impressora, a mensagem "Printing" (Imprimindo) é exibida no painel de controle (quando a interface paralela é usada).	Você ligou o computador *depois* de ligar a impressora?	Pressione <Cancel> (Cancelar). No futuro, certifique-se de ligar a energia do computador *antes* de ligar a impressora.
Má qualidade de impressão.	Pode haver um problema com a imagem.	Consulte a seção " Quando a impressão é de má qualidade" (página 113).

Sintoma	Explicação	Ação
Os caracteres corretos não são impressos (impressão de caracteres irreconhecíveis).	A impressora está com fontes internas não padrão.	Verifique as fontes usadas no aplicativo. Faça o download das fontes necessárias ao usar PostScript.
A impressão é diferente do que é exibido na tela.	As configurações de fonte TrueType foram mudadas para fontes da impressora?	Mude a impressão de fonte TrueType para [Font Substitution] (Substituição de fontes) na guia [Setup] (Configurar) no driver da impressora. Consulte a Ajuda eletrônica do driver da impressora
"Waiting" (Em espera) é exibido mas nada está sendo impresso.	A impressora está aguardando dados do computador host e está no meio de um trabalho. Às vezes, um trabalho é enviado sem caracteres normais de término do trabalho.	Pressione e mantenha pressionado <On Line> por três segundos até que a impressora alinhe os buffers de trabalho e conclua a impressão desse trabalho. Como alternativa, você pode simplesmente aguardar que ocorra um tempo limite, que alinhará automaticamente os buffers e concluirá a impressão do trabalho. Esse tempo limite padrão é normalmente de 20 segundos e pode ser ajustado com um comando do painel de controle

Sintoma	Explicação	Ação
A impressão está demorando muito.	O buffer de recepção é insuficiente.	Ao imprimir documentos de alta resolução, reduza a capacidade da memória dos itens que não estiverem em uso. Recomendamos que desative as portas que não estiverem em uso e atribua a memória para outras finalidades.
	O driver da impressora está configurado para [1200 dpi] na guia [Graphics] (Gráficos)?	Mudar a configuração para [600 dpi] encurtará o tempo de impressão. Consulte a Ajuda eletrônica do driver da impressora.
	Imprimir com fontes TrueType pode demorar mais.	Mude o método de impressão utilizado para fontes TrueType em [Specify Font] (Especificar fonte) na guia [Detailed Settings] (Configurações detalhadas) do driver da impressora. Consulte a Ajuda eletrônica do driver da impressora.
A seção superior do documento impresso está ausente. O texto está reduzido.	As guias da bandeja para papel estão posicionadas corretamente?	Coloque a guia de ajuste do comprimento e a guia de ajuste da largura direita nas posições corretas. Consulte a página 22.

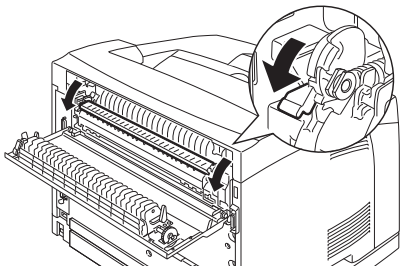
Sintoma	Explicação	Ação
O papel não é alimentado. Atolamento de papel. Várias folhas são alimentadas de uma só vez. O papel é alimentado torto. O papel está enrugado.	O papel está colocado corretamente?	Coloque o papel corretamente. Para etiquetas, transparências ou envelopes, ventile-os primeiro para permitir que o ar penetre entre cada folha antes de colocá-los na impressora. Consulte as páginas 20, ff.
	O papel está úmido?	Troque-o por papel de uma nova resma.
	O tipo correto de papel está sendo usado?	Use o tipo correto de papel. Consulte a página 24.
	A bandeja para papel está colocada corretamente?	Empurre a bandeja para papel completamente para dentro da impressora.
	A impressora está sobre uma superfície plana?	Coloque a impressora em uma superfície firme e nivelada.
	As guias da bandeja para papel estão posicionadas corretamente?	Coloque a guia de ajuste do comprimento e a guia de ajuste da largura direita nas posições corretas. Consulte a página 22.
	Algum papel fotográfico foi usado?	Limpe o rolo de alimentação. Consulte a página 140.
	Mais de uma folha de papel é alimentada de uma só vez. Isso pode acontecer se mais papel for colocado na bandeja antes de todo o papel já na bandeja ser usado.	Ventile o papel e coloque-o novamente na bandeja. Reponha o papel só quando não houver mais papel na bandeja.

Sintoma	Explicação	Ação
Os envelopes estão enrugados.	Os envelopes podem enrugar, dependendo do tipo de envelope usado.	Abra a tampa B da impressora e levante as alavancas nas duas extremidades da unidade fusora. Isto poderá atenuar o enrugamento dos envelopes.  **Importante!** Depois de imprimir os envelopes, não se esqueça de colocar as alavancas em suas posições originais.
Ruído estranho.	A impressora está sobre uma superfície plana?	Coloque a impressora em uma superfície firme e nivelada.
	A tampa A está aberta?	Feche com firmeza a tampa A.
	A bandeja para papel está colocada corretamente?	Empurre a bandeja para papel completamente para dentro da impressora.
	Há algum objeto estranho dentro da impressora?	Desligue a impressora e retire todos os objetos estranhos que estiverem dentro dela. Se não for possível retirar algum objeto sem desmontar a impressora, entre em contato com a assistência técnica.

Quando a impressão é de má qualidade

Quando a impressão é de má qualidade, identifique na tabela a seguir a manifestação que mais se aproxima do problema para corrigi-lo.

Se a qualidade da impressão não melhorar depois de implementar as medidas apropriadas, entre em contato com a assistência técnica.

Sintoma	Motivo / Ação
A impressão está com baixa definição. (desbotada, borrada).	O papel está úmido. Troque-o por papel de uma nova resma. Consulte a página 40.
	O cilindro/cartucho de toner está com defeito/danificado ou não há mais toner no cartucho. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.
	O recurso de economia de toner está ativado. Desmarque a caixa de seleção [Toner Saving] (Economia de toner) na guia [Graphics] (Gráfico) no driver da impressora. Consulte a Ajuda eletrônica do driver da impressora
	As alavancas nas duas extremidades da unidade fusora estão levantadas. Abra a tampa B da impressora e abaixe as alavancas nas duas extremidades da unidade fusora. 
Faixas ou pontos pretos são impressos.	O cilindro/cartucho de toner está com defeito ou danificado. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.

Sintoma	Motivo / Ação
Sujeira aparece em intervalos eqüidistantes.	A rota de alimentação do papel está manchada. Imprima algumas páginas para eliminar as manchas.
	O cilindro/cartucho de toner está com defeito ou danificado. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.
Pontos brancos aparecem em áreas impressas em preto.	O papel usado não é adequado. Use o tipo correto de papel. Consulte as páginas 24 e 40.
	O cilindro/cartucho de toner está com defeito ou danificado. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.
A imagem impressa borra quando esfregada com o dedo. O toner não está fixado no papel. O papel está manchado com toner.	O papel presente na bandeja para papel não corresponde ao tipo de papel configurado no painel de controle. Configure no painel de controle o tipo de papel apropriado que corresponda ao papel colocado na bandeja.
	O papel está úmido. Troque-o por papel de uma nova resma.
	O papel usado não é adequado. Use o tipo correto de papel. Consulte as páginas 24 e 40.
A folha inteira é impressa em preto.	O cilindro/cartucho de toner está com defeito ou danificado. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.
	Isto pode ser causado por uma falha na alimentação de alta tensão. Procure a assistência técnica.
Nada é impresso.	O cilindro/cartucho de toner está com defeito/danificado ou não há mais toner no cartucho. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.

Sintoma	Motivo / Ação
Pontos com ausência de texto.	Isto pode ser causado por uma falha na alimentação de alta tensão. Procure a assistência técnica.
	O papel está úmido. Troque-o por papel de uma nova resma.
	O papel usado não é adequado. Use o tipo correto de papel. Consulte as páginas 24 e 40.
O texto está indefinido.	O papel usado não é adequado. Use o tipo correto de papel. Consulte as páginas 24 e 40.
	O papel está úmido. Troque-o por papel de uma nova resma.
Ausência de caracteres em toda a superfície do papel.	O cilindro/cartucho de toner está com defeito/danificado ou não há mais toner no cartucho. Troque por um novo cilindro/cartucho de toner. Consulte a página 129.
O texto ou as imagens são impressos inclinados.	As guias da bandeja para papel não estão posicionadas corretamente. Coloque a guia de ajuste do comprimento e a guia de ajuste da largura direita nas posições corretas. Consulte a página 22.
Transparências e envelopes não são impressos claramente.	O tipo de transparência ou envelope colocado na impressora não pode ser usado nesta impressora. Carregue o tipo correto. Consulte as páginas 28 e 32.
	Verifique se o tipo de papel está configurado corretamente no driver da impressora ou no painel de controle.

Mensagens de erro (ordem alfabética)

Mensagem	Condição / Motivo / Ação
Bad Action	Erro de formato.
Bad Action Str	Ação ausente ou irreconhecível definida para o trabalho.
Bad BUFSIZE Cmd	Erro de formato no comando BUFSIZE (Tamanho do buffer).
Bad COLUMN Cmd	Erro de formato no comando COLUMN (Coluna).
Bad FEntry CMD	Comando de entrada de formulário irreconhecível.
Bad FORMLINES	Erro de formato no comando FORMLINES.
Bad Header Cmd	Comando de cabeçalho irreconhecível.
Bad LINE Cmd	Erro de formato no comando LINE (Linha).
Bad PAGE Cmd	Erro de formato no comando PAGE (Página).
Bad PORT Cmd	Erro de formato no comando PORT (Porta).
Bad Target Str	Erro de formato no string TARGET (Destino).
Bad TEntry CMD	Comando de entrada de destino irreconhecível.
Call Service	Mensagem de ajuda usada para erros que requerem assistência técnica.
Cancel Job	Mensagem de confirmação usada quando o botão CANCEL é pressionado.
Canceling Job	Um cancelamento solicitado pelo usuário está em andamento.
Clock Not Set	O relógio de tempo real não foi inicializado.
Close Duplexer	Mensagem de recuperação exibida quando a porta do duplexador está aberta.
Close Rear Cover	Mensagem de recuperação exibida quando a tampa traseira está aberta.
Close Top Cover	Mensagem de recuperação exibida quando a tampa superior está aberta.
Code FLASH Error	Flash de código defeituoso – usuário forçado a atualizar o firmware.
Command Format	Formado de comando irreconhecível.

Mensagem	Condição / Motivo / Ação
Completed	Mensagem sobre o status dos arquivos.
Cover Open	Mensagem de recuperação exibida quando a tampa está aberta.
Disk Unformatted	Mensagem de erro exibida quando um disco não formatado é detectado.
Drive Full Error	O dispositivo de armazenamento para o qual você está tentando copiar está cheio.
Duplex Failure	Falha na unidade duplex.
Engine NV Fail	Ligar para a assistência técnica.
Exit Jam	Atolamento de papel detectado.
Face Up Failure	Mensagem de erro exibida para falha no escaninho de saída de face para cima.
Fan Failure	Mensagem de erro exibida para falha no ventilador.
File Error	Mensagem de status para "File Error xx" (Erro no arquivo xx) (onde xx é o código de erro).
File Not Found	Impossível encontrar um arquivo de configuração de filtro.
Filter Error	Exibida na linha 1, detalhe do erro na linha 2.
Firmware Upgrade	Indica que o modo de "Atualização do firmware" está ativo.
Format Error	Falha durante tentativa de formatar a memória flash.
Formatting	Mensagem informando o status do arquivo.
Fuser Failure	Mensagem de erro exibida para falha na unidade fusora.
ID Mismatch	Exibida para incoerência na identificação OEM no cartucho EP.
Incompatible Duplexer	Opção de unidade duplex incompatível instalada
Incompatible OCT	Opção de Escaninho para trabalhos deslocados incompatível instalada
Incompatible Tray 3	Opção de bandeja 3 incompatível instalada.
Incompatible Tray 4	Opção de bandeja 4 incompatível instalada.

Mensagem	Condição / Motivo / Ação
Initializing	Exibida durante a inicialização inicial.
Insert Tray	Ação de recuperação exibida quando é preciso inserir a bandeja.
Install/Reset	Mensagem de recuperação exibida para falha no ROS. Ligar para a assistência técnica.
Load Paper	Aviso genérico para "colocar papel" na impressora.
Load Paper Tray 1	Aviso ao usuário de que é preciso colocar papel na bandeja 1.
Load Paper Tray 2	Aviso ao usuário de que é preciso colocar papel na bandeja 2.
Load Paper Tray 3	Aviso ao usuário de que é preciso colocar papel na bandeja 3.
Load Paper Tray 4	Aviso ao usuário de que é preciso colocar papel na bandeja 4.
Lower Switch	Falha no escaninho de saída de face para cima.
Main Motor Fail	Exibida em caso de falha no motor principal.
Maintenance Reqd	Usada para mensagem de erro/aviso quando é necessário fazer manutenção (trocar a unidade fusora, cilindros, etc.).
Misfeed Jam	Atolamento de papel detectado dentro da impressora.
Net Comm Error	Mensagem de erro usada para comunicar falha de comunicação da interface de rede.
Net: Error	Usada para exibir o código de erro da interface de rede (Net1: Error yy).
NVRAM Failure	Mensagem de falha na NVRAM.
Offset Tray	Escaninho de saída de face para baixo opcional (capacidade para deslocar trabalhos).
Offset Tray Fail	Mensagem de erro exibida para falha no escaninho para trabalhos deslocados.
Offset Tray Full	Mensagem de erro exibida quando o escaninho de saída opcional está cheio.

Mensagem	Condição / Motivo / Ação
Offset Tray Jam	Atolamento de papel detectado. Mensagem de erro exibida para atolamento no escaninho para trabalhos deslocados.
Out of Memory	Mensagem de erro exibida quando não há memória suficiente para imprimir uma página ou trabalho.
Output Tray Full	Mensagem de erro exibida quando o escaninho de saída está cheio.
Paper Low Tray 1	A bandeja 1 está com pouco papel.
Paper Low Tray 2	A bandeja 2 está com pouco papel.
Paper Low Tray 3	A bandeja 3 está com pouco papel.
Paper Low Tray 4	A bandeja 4 está com pouco papel.
Paper Out Tray 1	A bandeja 1 está sem papel.
Paper Out Tray 2	A bandeja 2 está sem papel.
Paper Out Tray 3	A bandeja 3 está sem papel.
Paper Out Tray 4	A bandeja 4 está sem papel.
PDF Format Error	O arquivo PDF sendo impresso tem um formato PDF incompatível superior à V1.6
Power Save	Exibida quando a impressora está "aquecendo".
Press <OnLine>	Solicita que o usuário pressione <OnLine>.
Processing	A impressora está ativamente processando dados de um trabalho de impressão.
Receive	Mensagem de status para "Receive xx" (xx recebido) (onde xx é a porcentagem recebida).
Remove Paper	Uma mensagem de erro solicitando a remoção do papel.
Replace EP Cart	Uma mensagem solicitando a troca do cartucho EP.
SELECT to Format	Mensagem exibida ao usuário quando um disco não formatado é detectado.
Service Error	Comunica erros de assistência técnica ("Service Error xx" – Erro de assistência técnica xx).
Toner Low	Há pouco toner no cartucho.

Mensagem	Condição / Motivo / Ação
Toner Missing	Mensagem de erro exibida quando o cartucho de toner não está instalado.
Toner Out	Mensagem para informar que a impressora está sem toner.
Too Many Filters	Filtros em excesso foram definidos.
Tray 1 Missing	Mensagem de aviso exibida quando a bandeja 1 está ausente.
Tray 2 Missing	Mensagem de aviso exibida quando a bandeja 2 está ausente.
Tray 3 Missing	Mensagem de aviso exibida quando a bandeja 3 está ausente.
Tray 4 Missing	Mensagem de aviso exibida quando a bandeja 4 está ausente.
USB Drive / Device Not Supported	O dispositivo flash USB instalado não é compatível.
USB Drive / Format Not Supported	O formato de arquivo usado na unidade flash USB não é compatível.
User FLASH	String usado para descrever memória FLASH usada para armazenar dados enviados pelo usuário.
Waiting	A impressora terminou o processamento dos dados, mas não detectou o fim do trabalho de impressão.
Warming Up	Exibida quando a impressora está "aquecendo".
Write	Mensagem de status para "Write xx" (xx gravado) (onde xx é a porcentagem recebida).

Problemas relacionados à rede

Uso de TCP/IP

Esta seção explica como corrigir o status da impressora quando a mensagem "Unable to print (xxxx Error)" [Impossível imprimir (erro xxxx)] aparecer na janela exibida quando se clicar em [Start] (Iniciar) > [Printers] (Impressoras).

Causa	Confirmação	Ação
A impressora e o computador estão conectados a redes diferentes.	Peça ao administrador do sistema da rede para confirmar se a rede utilizada para a conexão do computador e a rede utilizada para a conexão da impressora estão conectadas por um roteador ou um gateway.	Conecte a impressora diretamente à rede utilizada para conectar o computador.
Ocorreu um erro entre na rede entre o computador e a impressora. Não é possível estabelecer a conexão.	A mensagem "Unable to print (NetworkError)" [Impossível imprimir (Erro de rede)] é exibida.	Peça ao administrador do sistema de rede para verificar se há erros na rede.
A impressora desliga depois de ser enviado um comando de impressão de um computador. Ou o comando de impressão é enviado à impressora que está desligada.	A mensagem "Unable to print (NetworkError)" [Impossível imprimir (Erro de rede)] é exibida. Certifique-se de que a impressora esteja ligada.	Ligue a impressora.
Comandos de impressão de vários computadores são enviados simultaneamente à impressora.	A mensagem "Unable to print (NetworkError)" [Impossível imprimir (Erro de rede)] é exibida.	Nenhuma. A impressão será restabelecida automaticamente.

Causa	Confirmação	Ação
Não é possível armazenar os arquivos a serem impressos devido à capacidade insuficiente do computador.	A mensagem "Unable to print (SpoolError)" [Impossível imprimir (Erro de armazenamento)] é exibida. Clique duas vezes em [Meu computador] e clique com o botão direito do mouse no disco (exemplo: unidade C) com Windows < Selecione [Propriedades] no menu exibido e depois verifique o espaço livre disponível.	Depois de excluir os arquivos desnecessários para aumentar o espaço livre disponível, selecione [Pause] (Pausar) no menu [Documents] (Documentos) da janela [Printers] (Impressoras) para permitir que a impressão seja reiniciada.

Para Windows NT 4.0 / Windows 2000 / Windows XP

A impressora não está imprimindo

Causa	Confirmação	Ação
Endereço IP incorreto.	Peça ao administrador da rede para confirmar se o endereço IP está correto.	Especifique o endereço IP correto para a impressora.
Quando [LPD Spool] (Armazenamento LPD) está configurado para [Memory] (Memória), os dados de impressão enviados de um computador em um único comando de impressão excedem o limite superior da capacidade de recebimento.	Verifique a capacidade da memória de [LPD Spool] (Armazenamento LPD) e compare-a com os dados de impressão enviados no comando de impressão.	1. Se um único arquivo de dados de impressão ultrapassar o limite superior da capacidade da memória, divida o arquivo em arquivos menores e tente novamente.
		2. Se vários arquivos ultrapassarem o limite superior da capacidade da memória, reduza o número de arquivos a serem enviados de cada vez.
Um erro irrecuperável ocorreu durante a impressão.	Verifique se há alguma mensagem de erro exibida no painel de controle.	Desligue a impressora e depois ligue-a novamente.
O protocolo de transporte é diferente do protocolo do computador.	Verifique o protocolo de transporte selecionado.	Selecione o mesmo protocolo de transporte que o do computador.

Uso da página da Web da impressora

Sintoma	Motivo / Ação
Não é possível estabelecer a conexão com a página da Web da impressora.	A impressora está funcionando corretamente? Certifique-se de que a impressora esteja ligada.
	A página da Web da impressora está ativada? Imprima a [System Settings List] (Lista de configurações do sistema) para confirmar.
	O URL foi especificado corretamente? Verifique novamente o URL. Se a conexão falhar, digite o endereço IP para conectar.
	O servidor proxy está sendo usado? Alguns servidores proxy não permitem o uso deste recurso. Tente estabelecer a conexão sem usar o servidor proxy. Consulte: • Ajuda eletrônica do navegador de Internet.
A mensagem "Please wait" (Aguardar) é exibida no navegador de Internet.	Aguarde como instruído. Se o problema continuar, atualize a janela do navegador. Se nada acontecer, verifique se a impressora está funcionando normalmente.
O botão [Refresh] (Atualizar) não está funcionando.	O sistema operacional e o navegador de Internet usados são compatíveis com a impressora?
A imagem exibida não muda quando o menu do quadro esquerdo é selecionado	Para confirmar se o sistema operacional e o navegador de Internet usados são compatíveis.
A imagem exibida na tela está distorcida.	Mude o tamanho da janela do navegador de Internet.
As informações mais recentes não são exibidas.	Clique [Refresh] (Atualizar).

Sintoma	Motivo / Ação
As novas configurações não foram implementadas depois que o botão [Submit] (Enviar) foi clicado.	O valor digitado está correto? Se um valor inválido for especificado, será mudado automaticamente para um valor dentro da faixa aceitável.
Mensagens do tipo "no data" (nenhum dado) ou "the server has returned invalid or unrecognizable response" (a resposta do servidor é inválida ou irreconhecível) aparecem depois de o botão [Submit] (Enviar) ser clicado.	O nome de usuário e a senha estão corretos? Digite o nome de usuário e a senha corretos.
	Desligue a impressora e depois ligue-a novamente.

Problemas relacionados ao e-mail

Esta seção explica como corrigir os problemas quando os recursos de serviços de notificação por e-mail e impressão de e-mail são usados.

Sintoma	Motivo / Ação
Não é possível imprimir e-mails.	Verifique as seguintes configurações: • O endereço de e-mail da impressora foi especificado? • A opção [Receive E-mail] (Receber e-mail) está configurada para [Enable] (Ativar)? • O endereço IP do servidor SMTP e o endereço IP do servidor POP3 (se [POP3] for selecionado como o protocolo de recepção) estão especificados corretamente? • O nome de usuário e a senha POP estão especificados corretamente?
	O servidor SMTP e o servidor POP estão funcionando corretamente? Consulte o administrador da rede.
Durante a impressão de e-mail, o arquivo PDF anexado não foi impresso.	Se a capacidade da memória for insuficiente, pode ser que o arquivo não seja impresso. Se anexos grandes forem impressos com freqüência, recomendamos acrescentar memória.

Durante os serviços de notificação por e-mail, o status da impressora não foi informado por e-mail.	Verifique as seguintes configurações: • O endereço de e-mail da impressora foi especificado? • A opção [Mail Notice Service] (Serviço de notificação por e-mail) está configurada para [Enable] (Ativar)? • O endereço IP do servidor SMTP e o endereço IP do servidor POP3 (se [POP3] for selecionado como o protocolo de recepção) estão especificados corretamente? • O nome de usuário e a senha POP estão especificados corretamente? • Os itens a serem notificados estão configurados corretamente? • Os endereços de e-mail de destino foram especificados corretamente? O servidor SMTP e o servidor POP estão